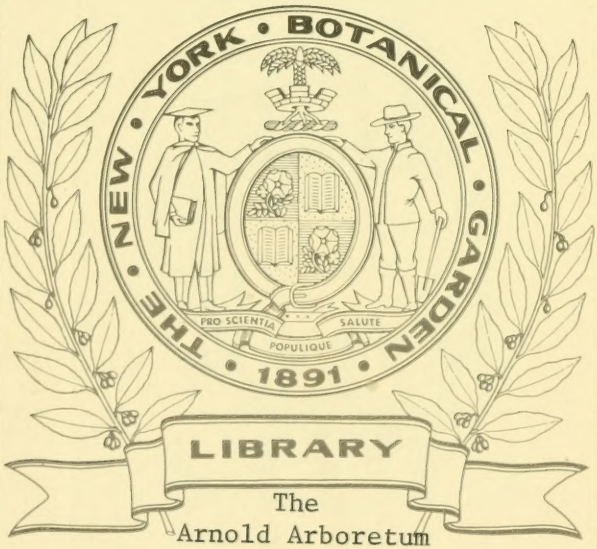
QK325
.B7
1883



The
Arnold Arboretum
Purchase
June 1971

Monsieur Hermecq, Conservateur des Galeries de Botanique
hommage de la part de l'auteur

PRODROMUL

FLOREĬ ROMÂNE

SAŬ

ENUMERAȚIUNEA PLANTELOR

pănă astă-ḑĭ cunoscute

ÎN

MOLDOVA ȘI VALACHIA

DE

DOCTORUL D. BRANDZA

Membru al Academieĭ Române,
Profesor de Botanică la Universitatea din Bucurescĭ,
Director al Secțiuneĭ botanice din Museul de Istorie naturală
și al Grădineĭ botanice.

OPŬ PREMIAT DE ACADEMIA ROMÂNĂ
(Premiul Lazăr)

BUCURESCI
IPOGRAFIA ACADEMIEĬ ROMANE
(LABORATORIĬ ROMÂNĬ)
26. STRADA ACADEMIEĬ. 26.
1879—1883.

PRODROMUL
FLOREI ROMANE

PRODROMUL
FLOREĬ ROMÂNE

SAŬ

ENUMERAȚIUNEA PLANTELOR

pănă astă-dĭ cunoscute

ÎN

MOLDOVA SI VALACHIA

DE

DOCTORUL D. BRANDZA

Membru al Academiei Române,
Profesor de Botanică la Universitatea din Bucurescĭ,
Director al Secțiunei botanice din Museul de Istorie naturală
și al Grădinei botanice.

OPŬ PREMIAT DE ACADEMIA ROMÂNĂ

(Premiul Lazăr)

BUCURESCI
TIPOGRAFIA ACADEMIEĬ ROMANE
(Laboratorĭ Românĭ)
26. STRADA ACADEMIEĬ. 26.
1879—1883.

ARNOLD ARBORETUM HARVARD
LIBRARY NEW YORK

QK325
.B7
1883

Colegilor mei
din secțiunea scințifică a
Academiei Române

1 7 1971

LIBRARY

PREFAȚA

Pe când asupra vegetațiunei a mai tuturor țerilor vecine cu a nóstră, încă de mult s'aŭ publicat mai multe Enumerațiuni complete și chiar Flore sistematice, România, de și împodobită cu o vegetațiune, care, după părerea unanimă a tuturor acelora ce aŭ studiat'o puțin mai de aprópe, este din cele mai avute și mai interesante, nu numai că nu posedă pînă astă-dĭ nicĭ o scriere de soiul acesta, dară nicĭ măcar o publicațiune, care să cuprindă adunate și coordonate la un loc, cel puțin pe acele câte-va specii de plante, ce se găsesc menționate în treacĕt de către rarii esploratorĭ ce, în diferite epoce, aŭ percurs țéra nóstră. Chiar o ast-fel de lucrare, orĭ-cât de incompletă, tot ar fi fost un început fericit și nu fără de o mare importanță; căcĭ, resumând tóte observațiunile făcute pînă astă-dĭ în acéstă privință, ar fi putut prin acésta oferi un fel de basă mai solidă esplorațiunilor viitóre.

Ocupat de mai mulți ani, fără întrerupere, cu studiarea vegetațiunei acesteĭ țĕrĭ (afară de Basa-

rabia și Dobrogia), am crezut, prin urmare, a răspunde unei lipse reale și de mult simțite, dând la lumină, sub titlul Prodromul Florei române, primele elemente ale unei enumerațiuni generale, cuprinzând tóte plantele cunoscute pînă astă-zi ca crescênd în România. Principalul meŭ scop, făcênd acéstă publicațiune, este mai cu sémă ca să atrag atențiunea botaniștilor asupra avuțiilor necunoscute încă ale interesantei nóstre Flore.

Numerósele erborisațiuni ce am făcut în mai tóte direcțiunile țĕrei, dar mai cu sémă în munții ei, 'mi-aŭ permis de a observa și culege însu-mi cea mai mare parte din speciele cuprinse în acéstă enumerațiune. Cât despre acelea ce n'am avut încă ocasiunea a le observa, dar pe care, în urma unor minuțióse cercetări bibliografice, le-am găsit indicate de către alții, se va sci că nu le daŭ de cât pe răspunderea autorilor ce le indică, arĕtând tot-deauna, imediat după localitatea fie-căreia din ele, numele aceluia de către care s'a menționat acolo, și fôntânele din care provin. Cu mijlocul acesta, se vor putea lesne distinge speciele observate de mine, de acelea indicate de alții. În determinațiunea speciclor, m'am ferit tot-deauna de a mĕ pronunța cu siguranță, mai înainte de a le fi comparat cu tipurile clasice de prin erbariele din Paris și Viena, unde în scopul acesta am și fost silit a face repetate călĕtorii; iar în casuri de mari nedumeriri, n'am luat o resoluțiune definitivă, de cât numai după ce am consultat părerea botaniștilor autorisați. Nu am lipsit a semnala erorile strecurate printre determinațiunile

diferiților autorĭ, orĭ de câte orĭ 'mĭ-a fost prin putință a le constata, escludênd speciele raportate cu nedreptul, și căutând tot-deauna a restabili cu îngrijire esacta sinonimie. În ceea ce privesce seria familielor naturale și delimitarea genurilor, am urmat în general ordinea și ideile din *Histoire des Plantes*, a ilustruluĭ meŭ profesor D. Dr. H. Baillon.

Dacă, cu tóte aceste deosebite îngrijirĭ, publicațiunea de față tot nu este ceea ce ar trebui să fie, causa este, că mergênd fără nicĭ o călăuză pe o cale, dacă nu cu totul necunoscută, dar aprópe neumblată, nu 'mĭ-a fost tot-deauna prin putință de a nu mĕ rătĕci câte-odată. Dar, cu tóte lacunele eĭ, acésta încercare, primul germine al unor lucrărĭ ulterióre maĭ complete, va putea servi cel puțin de călăuză devotată și consciințiósă acelora pe care amórea de sciință și de patrie 'ĭ va îmboldi către nisce esplorațiunĭ maĭ întinse.

Terminând aceste liniĭ, nu 'mĭ maĭ rĕmâne de cât a plăti o plăcută datorie, esprimând profunda mea recunoscință botaniștilor bine-voitorĭ carĭ 'mĭ-aŭ acordat concursul lor în acésta lucrare, și printre care sunt fericit de a putea menționa, pe toți distinșii învĕțați ce dirig erbariile museelor din Paris și Viena, care, nu numaĭ că 'mĭ-aŭ deschis tot-deauna cu grăbire și afabilitate ușile acestor celebre sanctuare ale botaniceĭ, dar maĭ mult de cât atât, lor le datoresc multe și prețióse consiliĭ asupra determinațiunilor dificile, pe DD. Alphonse de Candolle din Geneva și Cosson din Paris, ce avură grațiósa amabilitate a 'mĭ pune la dispositiune, cel d'ântêiŭ ma-

nuscrisele lui Ch. Guébhard, împreună cu corespondența și colecțiunea plantelor din Moldova a acestui botanist, cel d'al douilea colecțiunea plantelor din Transilvania a lui Schur, în fine, pe D. J. A. Knapp din Viena, eruditul autor al operei «Pflanzen Galiziens und der Bukowina» căruia datoresc communicațiunea câtor-va date bibliografice importante.

Dr. D. Brandza.

București, 10 Novembre, 1879.

INTRODUCȚIUNE.

Credênd că nu ar fi fără interes, de a trece în revistă pe diferiții botaniști care aŭ contribuitŭ la esplorarea Florei Românieĭ, și a arunca un fel de ochire istorică asupra fôntânelor și a valórei diverselor observațiunĭ și date, atât edite cât și inedite, ce sunt relative la Flora acesteĭ țĕrĭ, mi s'a părut că tratarea desvoltată a unuĭ asemenea subiect, ar fi INTRODUCȚIUNEA cea maĭ interesantă și maĭ utilă ce s'ar putea face PRODROMULUĬ FLOREĬ ROMÂNE. În espunerea acésta voiŭ urma, pe cât se póte, ordinea chronologică. [1]

Nu voiŭ face de cât a menționa, relațiunile cu privire la vegetațiunea Românieĭ, ce conțin operile celor maĭ mulțĭ din scriitoriĭ ce aŭ descris țéra nóstră, saŭ aŭ tratat despre ea din vre-un punct de vedere óre-care, căcĭ aceste relațiunĭ.

(1). DR. A. FETU (*Incercările făcute pentru desvoltarea sciințelor naturale în România. An. Soc. Acad. rom. seria* I, *tom.* V, *sect.* II, 1873, pag. 11—33 și 74—80), este primul autor, căruia datorim cele d'ântêiŭ indicațiunĭ bibliografice asupra Florei Românieĭ. În erudita lucrare a acestuĭ învĕțatŭ, se vĕd menționațĭ într'un mod sumariŭ, pe lângă unĭĭ din ceĭ ce aŭ scris câte ceva din punct de vedere cu totul general despre vegetațiunea acesteĭ țĕrĭ, B. Hacquet (după darea de sémă a luĭ K. Hoelzl), J. Edel. J. Szabo și J. Czihak, ce aŭ scris asupra vegetațiuneĭ Moldoveĭ, și U. Hoffmann și D Grecescu, ce aŭ făcutŭ escursiunĭ botanice prin munțiĭ Valachieĭ.

ce de altminrelea pot avea óre-care interes din punctul de vedere general al scrierilor ce le cuprind, fiind prea vage și cu totul superficiale, rĕmân fără folos, dacă le considerăm din punctul de vedere sciințific. Și chiar dacă unele din aceste relațiuni, precum sunt acelea ce le întâlnim în scrierile DD. C. Caracaș, [2] C. Vêrnav, [3] N. Sutzu, [4] A. Odo-

(2). K. Καρακάση. Τοπογραφία τῆς Βλαχίας. Bucurescĭ. 1830. — Dr. C. Caracaș, este dintre toți cei ce aŭ scris din punct de vedere general despre Valachia, acela care, abstracțiune făcênd de inconvenientele arĕtate mai sus, menționézĕ un numĕr mai mare de plante, și care prin acésta, ar da și ideia cea mai esactă despre vegetațiunea acestei părți din țĕră, dacă nenumĕratele erori de impresiune, nu ar veni să mai mărésc confusiunea, și așa destul de regretabilă, ce resultă din întrebuințarea unei nomenclaturĭ cu totul defectuósă si adesea făurită de el. Numĕrul total al plantelor menționate de Caracaș, se urcă la vre-o 300 speciĭ, dintre care multe plante de cultură, streine Florei nóstre (*l. c.* pag. 80—116).

(3). Dr. C. Vêrnav. *Rudimentum Physiographiæ Moldaviæ.* Budæ, 1836. — Dr. C. Vêrnav, pe lângă diverse date privitóre la introducțiunea în Moldova a unora din plantele a căror cultură este atât de rĕspândită astă-dĭ, precum sunt: Porumbul (introdus la 1710 de Principele N. Mavrocordat), varietatea de Meiŭ cu fruct roșu (introdus din Rusia de către Mitropolitul Iacob, într'un an de fómete) Cartofele (introduse cam pe la începutul acestuĭ secol), etc., atinge și chestiunea vegetațiunei Moldovei, pe care o aséménă în totul, cu aceea a Transilvaniei. Tot-odată, vorbind despre avuțiile ce trebue să ascundă Flora acestei țĕrĭ, și despre numerósele speciĭ, póte necunoscute încă în restul Europei, ce 'și închipue că trebue să cuprindă, se întrébă cu dreptul: «*Quis eis erit Kitaibelius?*» (*l. c.*).

(4). N. Sutzu. *Notițiĭ statistice asupra Moldoveĭ, edit. T. Codrescu.* Iași, 1852. — Relativ la productele vegetale ale Moldoveĭ, acéstă scriere nu cuprinde de câĭ un catalog de numele a vre-o 600 și mai bine de genurĭ, observate de către Edel și Szabo, ca crescênd în Moldova. Acest catalog, ce este datorit D-ruluĭ I. Czihak, necuprinzênd numele a nicĭ unei speciĭ, este vĕdit că nu póte avea nicĭ un interes sciințific. Nu tot acésta este și părerea redactorilor încetateĭ «*Reviste Contimporane*» care, orĭ pentru că nicĭ-odată n'a citit acest catalog, saŭ pentru că aŭ uitat acea ce aŭ citit, nu esită de a o considera ca «*o Floră sistematică a Moldoveĭ*» (*l. c.* Anul IV, pag. 335). — Catalogul D-ruluĭ Czihak se află reprodus și în *Mé-*

bescu [4] și alții, cuprind și liste mai mult sau mai puțin scurte, în care se vĕd înșirate diverse numirĭ de plante, pe care le arată ca crescênd în țéra nóstră, nicĭ acestea nu sunt de vre-un mai mare folos sciințific: fiind-că, unii se mărginesc numaĭ în citarea unuĭ numĕr óre-care de numirĭ de genurĭ, ĕră din cei ce menționézĕ și câte-va speciĭ dintre cele mai vulgare și mai cosmopolite, nu se află nicĭ unul, care să dee, daca nu vre-o indicațiune precisă de localitățile unde le-aŭ observat, cel puțin despre reginnea mai de preferință a fie-cărei din ele. Un alt inconvenient și mai mare, comun tuturor acestor relațiunĭ, este că ele cuprind, destul de des, pintre speciile de plante, ce sunt arĕtate ca *«producte naturale ale pămêntului nostru»*, și, prin urmare, ca plan-

moires pour servir à l'Histoire de la Roumanie, Paris, 1856, a D. C. Bolliac (*l. c.* 88). — Tot din el sunt luate și cele vre-o 400 numirĭ de plante, din care o parte se vĕd publicate în *Convorbirile literare* (Vol. III, pag. 88—100), și atribuite luĭ C. Negruzzi. Cât despre *«Flora română»* din *Prĕcatele tinerețelor (Scrier. C. Negruzzi, edit. Socecu,* Vol. I. pag. 95), acéstă scriere, nu are din Flora română de cât titlul, restul părêndu-mĭ a fi o slabă și informă imitațiune a *Scrisorilor luĭ J. J. Rousseau asupra Botanicĕĭ*, în care se vĕd pomenite vre-o 70 numirĭ de plante, mai mult orĭ mai puțin rĕŭ tălmăcite și pe latinesce, și dintre care, aprópe a treia parte, sunt cu totul străine Florei române.

(5). A. Odobescu et P. S. Aurelian. *Notice sur la Roumanie.* Paris, 1867.—În partea acestĕĭ scrierĭ (pag. 121—125), în care se tratézĕ despre Flora Românieĭ, nu găsim de cât o relațiune superficială asupra acestĕĭ interesante chestiunĭ pe lângă acestea, printre puținele speciĭ de plante arĕtate ca propriĭ Florei române, figurézĕ și multe plante cultivate, ce trebue să fie escluse. Așĭ-fel sunt: Cânepa, ce nu este adevĕrat *«că cresce în stare sĕlbatică»* dacă odată nu a fost semĕnată acolo; *Rubia tinctorum*, ce de sigur, nu póte să se întâlnéscă de cât numaĭ pe unde a scăpat de prin grădinile unde se cultivă; *Capsicum annuum*, ce nu se găsesce de cât unde se cultivă; *Castanea vesca*, care de sigur a fost plantat séŭ semĕnat în pădurile din România-mică unde se întâlnesce; etc. — Relațiunea asupra Florei române, din *Notice sur la Roumanie*, se află reprodusă fără nicĭ o modificațiune și în *La Roumanie économique* (pag. 184—189), a D. Dr. G. Obedenar.

le proprii Floreĭ Românieĭ, de acelea ce sunt exotice, saŭ cu totul streine Floreĭ nóstre. Singura scriere de felul acesta, care, de și netratând de cât tot din punct de vedere general despre vegetațiunea Românieĭ, ofere cu tóte aceste documente fórte prețiósе și botanistuluĭ, este «*Țéra nóstră*» a învĕțatuluĭ meŭ amic și coleg D. P. S. Aurelianu. Variatele observațiunĭ meteorologice și climaterice — esecutate sub controlul sever al inteligenteĭ sale direcțiunĭ — ce cuprinde acéstă operă (pag. 26—34), nu maĭ puțin cât și interesantul capitul relativ la pădurile, fĕnețele și păsciunile Românieĭ (pag. 109—119), constitue tot atâtea date fórte importante și a căror utilitate este necontestabilă. [6]

Primele noțiunĭ, în adevĕr sciințifice, ce găsim asupra vegetațiuneĭ țĕreĭ nóstre, sunt relative la Moldova numaĭ, și le datorim luĭ B. Hacquet, [7] care în aniĭ 1788—1795 călĕtori prin țĕrile de la nordul Carpaților. [8] Pe lângă descrierea

(6). P. S. Aurelianu. *Țéra nóstră*. Bucurescĭ, 1875.— Acéstă scriere coprinde și ea, o relațiune specială despre productele vegetale naturale ale Românieĭ (pag. 40—50), dar care, de și concepută într'un mod cu mult maĭ sciințific, de cât acelea din operile precedeate, conține printre «*productele vegetale naturale pĕmêntuluĭ nostru*», maĭ multe speciĭ cultivate, ce sunt streine Floreĭ române, și care trebuesc escluse. Ast-felsunt : *Zambila, Coriandrum sativum, Convolvulus tricolor, Nicotiana Tabacum, Capsicum annuum, Lycopersicum esculentum, Solanum tuberosum, Digitalis purpurea, Ocimum basilicum, Artemisia Abrotanum, Tagetes patula, Scabiosa atro-purpurea, Rubia tinctorum, Cælosia cristata, Cannabis sativa, Buxus sempervirens.*

(7). Balthasar Hacquet, magistru în Philosophie și Doctor în medicină (născut la Metz la 1739, mort la Viena la 10 Ianuariŭ 1815), fu maĭ ântâiŭ chirurg militar în armata francesă, după aceea profesor de anatomie și chirurgie la Lyceul din Leibach, ĕră de la 1788 profesor la Lemberg. Scrierile sale, relative maĭ cu sémă la medicină și mineralogie, sunt fórte numeróse (K. Hoelzl).

(8). Dr. B. Hacquet. *Neueste physikalisch-polytisch Reisen durch die dacischen und sarmatischen oder nördlichen Karpathen.* Nürmberg, 1790—96. *4 Theile.* — Am vĕdut acest op (devenit astă-dĭ cu totul rar), în Biblioteca Museuluĭ de la Grădina botanică din Viena D. Karl Hoelzl a făcut o fórte esactă și interesantă dare de sémă

generală, ce ne dă, despre starea vegetațiunei Moldoveĭ cu mai bine de 80 de anĭ în urmă, B. Hacquet, indică și vreo 12 speciĭ din plantele ce a observat în cursul călĕtorieĭ sale, și printre care, o frumósă și prea curiósă specie de Omag *(Aconitum)*, necunoscută încă botaniștilor, și pe care acesta o descoperi pentru àntâia óră în m-ții Moldoveĭ, împrejurare ce 'l și făcu să 'i dee numele de *Aconitum moldavicum (Hacq., l. c.* I, p. 169—171, *t. VII)*, sub care se cunósce pênĕ astă-dĭ. Cât despre cele-l'alte 11 speciĭ, ce mai indică Hacquet, el le observà în trecerea sa pe la Botoșanĭ, Iașĭ, Bacăŭ, salinele de la Ocna, Adjud și Focșanĭ. [9]

Autorii *Prodromului regnului vegetal*, [10] încă menționézĕ, chiar de la primul volum (ce apăru în 1824) al acestuĭ monument sciințific, mai multe speciĭ și varietățĭ de plante din Moldova. [11]

Pentru a da ènsă, peste observațiunĭ mai complete asupra țĕreĭ nóstre, trebue să ne transportăm tocmaĭ la a-

despre tôtă partea botanică din acéstă scriere (*Verhand. der zool.-bot. gesell. in Wien*, Vol. XI, 1861, p. 433—446). — Darea de sémă a luĭ Hoelzl se găsesce pe scurt resumată și în *Incerc. p. desvolt. sc. nat. in Rom.* a D. Dr. A. Fetu *(l. c.* 79).

(9). Plantele observate de B. Hacquet, sunt: la Botoșanĭ, *Conium maculatum L. (l. c.* I, 119*)*, *Linaria genistifolia Mill. (l. c.* II, 40*)*, *Phlomis tuberosa L. (l. c.* II. 40*)*, la Iași, în pădurile despre Prut, *Dracocephalum moldavica L. (l. c.* II. 76*)*, la Bacăŭ, *Verbascum Thapsus L. (l. c.* II, 52; K. Hoelzl *l. c.* 445, crede că Hacquet a luat pe *V. thapsiforme Schrad.*, drept *V. Thapsus L.)*, la Adjud și Focșanĭ, *Hippophae rhamnoides L. (l. c.* II. 80*)*, la Salinele de la Ocna. *Suæda maritima Dumort. (Salsola sativa, salsa, l. c.* II, 46*)*, *Asparagus officinalis L. (l. c.* II, 52*)*, *Spergularia marina Bess. (Arenaria rubra β marina L., l. c.* II, 143*)*, *Aster Tripolium L. (l. c.* II, 149*)*, *Plantago maritima L. (l. c.* II. 149*)*.

(10) Aug. Pyramo de Candolle et fil. *Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis.* 1824, etc.

(11). Plantele menționate de DD. de Candolle, în *Prodromus*, sunt: *Euclidium Syriacum Br. (l. c.* I, 184*)*, *Erysimum cuspidatum (l. c* I, 197*)*, *Astragalus Onobrychis L. var. moldavicus (l. c.* II. 286*)*, *etc.*

nul 1835, când, aflăm pe acelea ce ne-a rĕmas de la J. Edel, [12] botanist, căruia datorim cele d'ântâĭ esplorațiunĭ sistematice asupra vegetațiuneĭ diverselor regiunĭ ale Moldoveĭ, pe care o și divide din acest punct de vedere, într'o parte cuprinsă între Prut și Siret, pênĕ la revĕrsarea lor comună în Dunăre, și alta între Siret și Carpați. Edel indica cu deamĕruntul tóte speciile de plante ce a observat în fie-care regiune, începênd de la Céhlău, singurul munte cu o vegetațiune alpină proprie, și de pe care a recoltat 202 speciĭ de plante, dintre care 102 speciĭ alpine, găsite pe vêrful Céhlăului, [13] ĕră restul în regiunea inferióră a acestuĭ munte. [14]

(12). Julius Edel. *Bemerkungen über die Vegetation der Moldau, nach eigenen im Jahre 1835 gemachten Beobachtungen entworfen.* — Acéstă scriere, este darea de sémă ce face J. Edel (fost grădinar al Principeluĭ M. Sturdza), despre călĕtoria sciințifică esecutată de el prin Moldova în 1835, în urma însărcinăreĭ ce i s'a dat de către *Societ. de med. și natur. din Iași*. Deși ea nu fu publicată de cât numaĭ la 1853 în *Verhand. des zool.-bot. Vereins* (Vol. III, 1853, p. 27), în urma presentăreĭ ce i se făcu de către D. Eudoxiu Hurmuzachi, totuși principalele observațiunĭ botanice, ce ea cuprinde, nu fură cu totul necunoscute înaintea acesteĭ date, de vreme ce tótă colecțiunea plantelor adunate de Edel în cursul escursiuneĭ sale, fu depusă în Museul natural din Iași, chiar de la anul 1835.

(13). Speciile de plante indicate de J. Edel pe vêrful Céhlâuluĭ, sunt : *Absinthium spicatum, Actæa spicata, Alchemilla montana, Allium ursinum, Alyssum alpestre, Androsace villosa, Anthyllis montana, Arabis alpina, Arnica montana, Arenaria saxatilis, Aquilegia alpina, Aster alpinus, Astrantia major, Betula nana, Banffia petræa, Biscutella saxatilis, Cacalia albifrons, Campanula alpina, Carlina acaulis, Cerastium alpinum, villosum, Centaurea alpina, Cineraria aurantiaca, Circæa alpina, Chrisanthemum montanum, Corthusa Mathioli, Clematis alpina, Daphne Mezereum, Dentaria bulbifera, glandulosa, Dianthus cæsius, Doronicum austriacum, herbaceum, Dryas octopetala, Erisymum odoratum, Galium pusillum, Gentiana verna, Gnaphalium Leontopodium, alpinum, Geranium macrorhizum, Helianthemum serpyllifolium, Hieracium alpinum, aurantiacum, villosum, Juniperus communis, Lilium Martagon, Linum alpinum, Lotus alpinus, Melampyrum saxosum, Mespilus Amelanchior, Meum Mutellina, Myosotis alpestris, nana, Oxalis Acetosella, Onobrychis montana,*

Arétă mele din plantele ce nu cresceă pe vêrful Cóhlăului. p. e. *Rhododendron*, etc., și câte-va din familiele ce sunt maĭ sărace representate. p. e. Saxifrageele. Primulaceele. Genţianeele. etc. Trecênd după aceea in munţiĭ învecinaţi. indicĕ și

Pedicularis caerulea, Paris quadrifolia, Pedicularis asplenifolia, comosa, foliosa, incarnata, rostrata, Pinguicula flavescens, Phyteuma nigrum, Pinus Mughus, Pamilio, Larix, Polygala amara, Polygonum alpinum, Potentilla aurea, Pulmonaria mollis, Pyrola uniflora, Ribes petræum, Rhodiola rosea, Ranunculus montanus, Rosa alpina, Rubus saxatilis. Salix herbacea, Saxifraga crustata, cæsia, granulata, Scabiosa longifolia, Scorzonera rosea, Scrophularia laciniata, Silene alpestris, Soldanella alpina, Sonchus alpinus, Symphytum cordifolium, Thesium alpinum, Thalictrum alpinum, Thymus montanus. Tussilago alpina, nivea, palustris, Vaccinium uliginosum, Vitis idæa, Myrtillus, Valeriana montana, saxatilis. Viola alpina, biflora, Veratum album.

(14). Speciile de plante indicate de J. Edel în regiunile inferióre ale Cóhlăului sunt : *Aconitum cernuum, Napellus, neomontanum, Actæa racemosa, Alchemilla vulgaris, Anthyllis Vulneraria, Arachnites Monorchis, Betula pendula, Buphthalmum cordifolium, Bupleurum falcatum. Campanula pulla, barbata, linifolia, glomerata, Chærophyllum bulbosum, hirsutum, Centaurea Phrygia, Cirsium heterophyllum, rivulare, Conium maculatum, Dianthus collinus, Digitalis ferruginea, lutea, Doronicum Pardalianches, Epilobium angustifolium, parviflorum, roseum, Epipactis latifolia, pallens, ensifolia, Euphrasia officinalis, Gentiana Amarella, Geranium phæum, Geum intermedium, rivale, Hieracium alpestre, chondrilloides, molle, Pilosella, Hypochæris maculata, radicata, Lappa tomentosa. Laserpitium silerifolium, Lysimachia Nummularia, Lonicera Periclymenium, Lychnis flos cuculi, Viscaria. Maianthemum bifolium, Malaxis Læselii, Melittis Melissophyllum, Mercurialis perennis, Neottia spiralis, Ononis hircina, Orchis bifolia, globosa, latifolia, maculata, militaris, Morio, odoratissima, sambucina, variegata, Orobanche caryophyllacea, elatior, lutea, Parnassia palustris, Polygonum Bistorta, Primula elatior, acaulis, Prunella grandiflora, Rhamnus catharticus, Rhinanthus glaber, Ribes reclinatum, Rubus cæsius, idæus, corylifolius, Sanicula europæa, Sambucus racemosus, Sedum Telephium, Sisymbrium Nasturtium, Stachys alpina, recta, Thesium linophyllum, Tamarix germanica, Thalictrum aquilegifolium, flavum, majus, Trollius europæus, Ulmus suberosa, Valeriana dioica, tripteris, Verbascum nigrum, Thapsus, thapsoides, Veronica urticæfolia.*

în acestia încă vre-o 111 specii.[15] Scoborându-se din munții, Edel, dupe ce arată schimbarea de vegetațiune ce se observă în apropierea șesului Focșanilor, nu departe de Odobescĭ,[16] trece Siretul, și descrie vegetațiunea colinelor, a câmpiilor și a șesurilor ce se întind între acest din urmă rîŭ și Prut, indicând 14 specii de plante ce cresc prin locurile sărate din vecinătatea Prutuluĭ și a Dunăreĭ,[17] 6 specii de

(15). Speciile de plante indicate de J. Edel în cei-l'alți munți ai Moldoveĭ, sunt : *Achillea magna, Aconitum Lycoctonum, Adoxa Moschatellina, Angelica Archangelica, Aparyia alpina, Arabis bellidifolia, Atropa Belladona, Campanula latifolia, Medium, persicæfolia, Carlina vulgaris, Carum Carvi, Chrysosplenium alternifolium, oppositifolium, Circæa lutetiana, Cnicus palustris, Colchicum autumnale· Crocus vernus, Cucubalus baccifer, Cynoglossum Omphalodes, Epilobium tetragonum, Erica vulgaris, Erigeron alpinum, Fragaria vesca, collina, Gentiana acaulis, asclepiadea, cruciata, lutea, Gladiolus communis, Gnaphalium dioicum, Helianthemum vulgare, Herniaria glabra, Heracleum flavescens, Hieracium murorum, Hydrocotile vulgaris, Inula Helenium, Isatis tinctoria, Leucojum vernum, Ligusticum Levisticum, Linum catharticum, Loranthus europæus, Lotus corniculatus, Lunaria rediviva, Lychnis sylvestris, Lycopus europæus, Lysimachia vulgaris, thyrsiflora, Melampyrum cristatum, barbatum, nemorosum, pratense, Melilotus officinalis, dentata, Menziesia Bruckenthalii, Myrrhis odorata, Nepeta nuda, Œnothera biennis, Orobus vernus, varius, niger, Physalis Alkekengi, Polygonum amphibium. Convolvulus, Hydropiper, Fagopirum, Persicaria, viviparum, Potentilla intermedia, Pyrola secunda, Ranunculus aconitifolius, lanuginosus, Rhinanthus hirsutus, Rosa rubiginosa, Rumex Acetosella, alpinus, sanguineus, Salvia glutinosa, Sanguisorba officinalis, Saponaria officinalis, Scabiosa polymorpha, Scrophularia aquatica, nodosa, Sedum acre, Senecio nemorensis, rupestris, Silene Armeria, Sium Falcaria, atifolium, Solanum Dulcamara, Spiræa Aruncus, chamædrifolia, filipendula, ulmifolia. Tormentilla erecta, reptans, Trifolium alpestre, montanum, ochroleucum, pannonicum, Tussilago Farfara, Petasites, Vaccinium Oxicocos, Veronica dentata, longifolia, officinalis, Viola hirta, Viscago glutinosa, Otites.*

(16). Speciile de plante găsite în aceste locurĭ, sunt : *Tamarix gallica, Hippophaë rhamnoides, Glycyrrhiza glabra, fœtida.*

(17). Speciile de plante ce cresc prin locurile sărate din vecinătatea Prutuluĭ și a Dunăreĭ, sunt : *Artemisia salina, Aster puncta-*

plante ce crescŭ pe țermurile Siretuluĭ,[18] 10 speciĭ de plante observate prin stepele din acéstă parte,[19] și în fine, 27 speciĭ de plante aquatice, observate prin mlaștinile din vecinătățile Bratișuluĭ.[20] Édel consideră șesul ce se întinde de la Galați prin Brăila la Hîrșova, ca basa Florei Daco-Române, ce formézĕ o ramură importantă a Florei Carpatice, și care cu puține modificațiunĭ, se întinde spre Carpați pentru a se continua cu formele Florei germane, pe când Prutul și Dunărea constitue o stavilă statornică pentru mai multe plante propriĭ teritortuluĭ Daciei, p. e. *Dracocephalum moldavica*, etc.: în schimb însĕ, sunt altele care sar acéstă stavilă și vin să se naturalisezе în aceste regiunĭ, p. e. este Cholera *(Xanthium spinosum)*, plantă necunoscută în Moldova înaintea rĕsboiuluĭ turc din 1819, când fu introdusă prin fructele ce se aflaŭ acățate de cómele și codile cailor Cazacilor.[21] Din

lus, Tripolium, Atriplex littoralis, mucronata, Chenopodium maritimum, rubrum, Erysimum repandum, Mesembrianthemum spec., Salsola prostrata, Kali, lanata, Statice Limonium, Salicornia herbacea.

(18). Speciile de plante ce crescŭ pe țĕrmurile Siretuluĭ, sunt : *Asparagus amarus, caspicus, Glycyrrhiza echinata, Gratiola officinalis, Lithospermum purpureo-cæruleum, Tamarix gallica.*

(19). Speciile de plante ce crescŭ prin stepele din acéstă parte, sunt : *Adonis æstivalis, Ajuga chamæpitys, Androsace elongata, Arenaria fasciculata, Artemisia vulgaris, pontica, Medicago falcata, media, minima, Polycnemum arvense.*

(20). Speciile de plante aquatice ce crescŭ prin mlaștinile din vecinătatea laculuĭ Bratiș, sunt : *Alisma Plantago, Armoracia vulgaris, Bidens tripartita, Butomus umbellatus, Caltha palustris, Cicuta virosa, Epilobium grandiflorum, Euphorbia palustris, Iris pseudacorus, Lythrum Salicaria, Mentha aquatica, Nymphæa alba, lutea, Phellandrium aquaticum, Ranunculus Lingua, peucedanifolius, sceleratus, Sagittaria sagittifolia, Stratiotes aloides, Triglochin palustre, Veronica Beccabunga, Anagallis, scutellata.*

(21) Dr. S. Reissek. *Ueber die Wanderungen des Xanthium spinosum.* — D. S. Reissek raportézĕ în acéstă lucrare *(Verhand. d zool.-bot. Gesell. Wien*, 1860. pag. 106), că, după A. Schott *(Ausl.* 1847, p. 475), *Xanthium spinosum*, n'ar fi apărut nicĭ în Valachia (unde se cunósce sub numele de *Spin muscălesc*), de cât în

acéstă regiune Edel, adună 390 speciĭ de plante.[22] În fine, Edel își termină observațiunile sale, prin indicațiunea mai

timpul campaniei din 1828, introdus fiind de trupele căzăcescĭ, a căror caĭ, după însuși povestirea Românilor, ar fi avut cómele și codile lor încărcate de spinósele fructe ale acesteĭ plante.

(22). Speciile de plante indicate de J. Edel în aceste regiunĭ, sunt : *Achillea Millefolium, Ptarmica, Adonis æstivalis, Flammea, vernalis, Agrimonia Eupatoria, Agrostema Githago, Ajuga pyramidalis, reptans, Alsine media, Allium sativum, vineale, Alyssum incanum, Amaranthus Blitum, viridis, cruentus, Anchusa ochroleuca, officinalis, Barrelieri, Anethum graveolens, Anagallis arvensis, Anthemis nobilis, arvensis, tinctoria, Anemone nemorosa, ranunculoides, sylvestris, Adyseton minimum, Amygdalus nana, Artemisia campestris, vulgaris, Apargia hispida, hastilis, autumnalis, Arum maculatum, Asarum europæum, Asclepias Vincetoxicum, Aster Amellus, canus, Astragalus Cicer, galegiformis, Glycyphyllus, præcox, Asparagus officinalis, Anthericum ramosum, Atriplex rosea, laciniata, nitens, hortensis, Ballota nigra, Betonica officinalis, Blitum virgatum, Bryonia alba, dioica, Bunias paniculata, Campanula patula, rapunculus, Speculum, Trachelium Camelina sativa, Cannabis sativa, Cardamine amara, pratense, Impatiens, Cerinthe aspera, Cerastium sylvaticum, vulgatum, arvense, Centaurea solstitialis, Chærophyllum sylvestre, Carduus acanthoides, crispus, Carthamus lanatus, Chenopodium album, Bonus Henricus, glaucum, hybridum, olidum, scoparia, urbicum, viride, Chrysanthemum Leucanthemum, Cichorium Intybus, Clematis erecta, flammula, integrifolia, Vitalba, Clinopodium vulgare, Convallaria latifolia, Polygonatum, majalis, Convolvulus arvensis, sepium, Conyza squarrosa, Corydalis cava, solida, formosa, Crambe tatarica, Cuscuta europæa, Epithymum, Cynoglossum officinale, Cytisus nigricans, supinus, Chamæmelum fatidum, Datura Stramonium, Daucus Carota, Delphinium Consolida, Ajacis, Dictamus albus, Dipsacus sylvestris, Draba verna, Dracocephalum moldavica, Echinops sphærocephalus, Echium rubrum, vulgare, Erigeron acre, Erodium cicutarium, Erucum hirsutum, Eryngium campestre, planum, Erysimum Barbarea, cheiranthoides, Cheiranthus, hieracifolium, Eupatorium cannabinum, Euphorbia amygdaloides, Cyparissias, Esula, epithymoides, falcata, Lathyris, Peplus, segetalis, Euphrasia lutea, Fedia dentata, olitoria, Ficaria ranunculoides, Fritillaria Meleagris, Fumaria officinalis, Galanthus nivalis, Galeopsis Tetrahit, versicolor, Galeobdolon luteum, Galium Aparine, Mollugo, palustre, rubioides, sylvaticum, uliginosum, Vaillantia, verum, Galega officinalis, Genista*

multor speciĭ de plante interesante, ce vin in abundenţă pe la Galaţĭ, p. c. *Dictamus albus*, *Althæa officinalis*, *Artemisia*

tinctoria, *Geranium columbinum*, *dissectum*, *molle*, *palustre*, *pratense*, *pusillum*, *robertianum*, *rotundifolium*, *sanguineum*, *sylvaticum*, *Gnaphalium arenarium*, *germanicum*, *Glaucium phœniceum*, *Glechoma hederacea*, *hirsuta*, *Geum urbanum*, *Gypsophylla arenaria*, *Hedera Helix*, *Helianthemum Fumana*, *Hepatica nobilis*, *Hesperis tristis*, *inodora*, *Hieracium auricula*, *dubium*, *Hibiscus Trionum*, *Heracleum Spondylium*, *Holosteum umbellatum*, *Humulus Lupulus*, *Hyosciamus albus*, *niger*, *Scopolia Hyacintus comosus racemosus*, *Hypericum perforatum*, *Inula ensifolia*, *dysenterica*, *germanica*, *salicina*, *Iris germanica*, *graminea*, *pumila*, *Isopyrum thalictroides*, *Lactuca quercina*, *saligna*, *sylvestris*, *virosa*, *Lamium maculatum*, *album*, *amplexicaule*, *purpureum*, *Lappa major*, *Lavathera thuringiaca Olbia*, *Lapsana fœtida*, *communis*, *Lathyrus heterophyllus*, *latifolius*, *pratensis*, *sativus*, *sylvestris*, *tuberosus*, *Leontodon Taraxacum*, *Leonurus Cardiaca*, *Marrubiastrum*, *Lepidium ruderale*, *perfoliatum*, *Linum flavum*, *perenne*, *usitatissimum*, *Linaria minor*, *genistæfolia*, *vulgaris*, *Lunaria annua*, *Lycopsis arvensis*, *Lythospermum officinale*, *arvense*, *Lythrum virgatum*, *Malva rotundifolia*, *sylvestris*, *Marrubium vulgare*, *Matricaria Chamomilla*, *Medicago Lupulina*, *Melampyrum arvense*, *Melilotus cœrulea*, *Mentha sylvestris*, *arvensis*, *Myosotis arvensis*, *scorpioides*, *Lappula*, *Narcisus poeticus*, *Nepeta Cataria*, *Nigella arvensis*, *sativa*, *Ononis spinosa*, *Onopordon Acanthium*, *Ornithogalum nutans*, *umbellatum*, *Origanum vulgare*, *Orobanche ramosa*, *Orobus luteus tenuifolius*, *Pæonia officinalis*, *Papaver Rhœas*, *Pastinaca sylvestris*, *Peucedanum officinale*, *Phlomis tuberosa*, *Pisum sativum*, *Picris hieracioides*, *Plantago major*, *media*, *lanceolata*, *pusilla*, *Polygonum aviculare*, *dumetorum*, *Portulaca oleracea*, *Potentilla anserina*, *argentea*, *opaca*, *recta*, *reptans*, *verna*, *Prunella vulgaris*, *Pulmonaria officinalis*, *Pulsatilla verna*, *vulgaris*, *Pyrethrum Parthenium*, *Ranunculus acris*, *auricomus*, *arvensis*, *bulbosus*, *falcatus*, *repens*, *reptans*, *Raphanus Raphanistrum*, *sativum*, *Reseda luteola*, *lutea*, *odorata*, *Rosa arvensis*, *canina*, *pumila*, *Rumex acutus*, *aquaticus*, *acetosa*, *obtusifolius*, *crispus*, *Salvia austriaca*, *Hormium*, *nutans*, *pratensis*, *Sclarea*, *verticillata*, *Scabiosa Succisa*, *arvensis*, *columbaria*, *leucantha*, *Sambucus Ebulus*, *Saponaria Vaccaria*, *Scandix Cerefolium*, *Scorzonera austriaca*, *humilis*, *Scutellaria galericulata*, *Scilla bifolia*, *Selinum Oreoselinum*, *Sempervivum tectorum*, *Senecio vulgaris*, *Jacobæa*, *Serratula tinctoria*, *Sideritis montana*, *Sinapis arvensis*, *Sisymbrium*

pontica, vulgaris, etc., și a unor speciĭ dintre plantele sociabile cele maĭ frequente în regiunea dintre Prut și Siret, precum și a vre 100 speciĭ de arboriĭ și arbuștiĭ, ce cresc în pădurile Moldoveĭ. [23]

Al douilea an după escursiunea luĭ Edel, Dr. J. Czihak publică sub titlul *Floræ moldavicæ species ac genera hucusque excursionibus explorata ac secundum Linnæi systema ordinata Mus. Maji, 1836*, [24] o enumerațiune a 1116 speciĭ de plante culese din Moldova, ce compun erbariul Museuluĭ din Iași, și

Columnae, Alliaria, officinale, strictissimum, Solanum vulgatum, villosum, Sonchus arvensis, oleraceus, Stachys sylvatica, germanica, palustris, Symphytum officinale, tuberosum, Stellaria Holostea, graminea, Tamus communis, Tanacetum vulgare, Teucrium Botrys, Chamædrys, Thlaspi arvense, alliaceum, campestre, montanum, Bursa-pastoris, Thymus Serpyllum, lanuginosus, Tragopogon pratensis, undulatus, Tribulus terrestris, Trifolium hybridum, repens, pratense, arvense, resupinatum, fragiferum, campestre, procumbens, Turritis glabra, Urtica urens, dioica, Vaillantia glabra, Valeriana officinalis, Verbascum phœniceum, Verbena officinalis, Veronica Teucrium, prostrata, Chamædris, præcox, arvensis, hederæfolia, verna, Vinca minor, herbacea, Vicia Cracca, dumetorum, Viscum album, Viola odorata, canina, bicolor, tricolor, Vitis Labrusca, vinifera.

(23). Speciile de arboriĭ și arbuștiĭ indicate de J. Edel în Moldova : *Alnus glutinosa, incana, Amygdalus communis, Persica, Betula alba, Cornus mascula, sanguinea, Cratægus Oxyacantha, monogyna, Carpinus Betulus, Corylus Avellana, Cydonia vulgaris, Evonimus verrucosus, latifolius, Fraxinus excelsior, Ornus, Fagus sylvatica, Juglans regia, Ligustrum vulgare, Lonicera alpigena, Populus alba, nigra, tremula, Philadelphus coronarius, Prunus Armeniaca, spinosa, institia, domestica, Padus, avium, Cerasus, Pyrus domestica, Malus, Pinus sylvestris, Cembra, Picea, Abies, Quercus Robur, pedunculata, Cerris, Rhamnus saxatilis, Frangula, Rhus cotinus, Ribes Grossularia, Uva crispa, Rosa lutea, collina, Rubus nemorosus, fruticosus, Robinia Pseudacacia, Salix Vitellina, pentandra, fragilis, decipiens, Helix, cinerea, caprea, viminalis, alba, Sambucus nigra, Sorbus Aucaparia, Staphyllea pinnata, Syringa vulgaris, Tilia parvifolia, grandifolia, tomentosa, Taxus baccata, Viburnum Lantana, Opulus.*

(24). *Flora, oder allg. bot. Zeit* 1836, II *(Beiblätter zur allg. bot. Zeit.* p. 58—74).

din care, cele mai multe, sunt tocmai acelea ce fusese recoltate de către Edel. Acéstă enumeraţiune, măcar că nu face nică o menţiune despre localităţile din Moldova, unde aŭ fost observate diferitele speciĭ ce ea cuprinde, tot ar puteà să ne servéscă, daca nu pentru alta, cel puţin ca mijloc de orientare în erbariul Museului din Iaşi, daca uitarea în care a fost lăsat de atunci încóce acest erbariŭ, nu ar fi adus aprópe completa sa distrugere, aşa în cât putem dice, că astă-dĭ mai tótă colecţiunea acésta de plante este ca şi perdută pentru sciinţă. [25]

Doui ani mai târdiŭ, J. H. Léveillé (celebru micolog francez) făcênd parte din espediţiunea sciinţifică în Rusia meridională şi Crimea, executată în 1837, sub directiunea luĭ Demidoff, [26] în trecerea sa prin Valachia şi Moldova, încă consemnă câte-va observaţiuni interesante asupra vegetaţiuneĭ acestor ţĕrĭ. Dintre plantele observate, el menţionéză în împrejurimile Bucurescilor, pe *Arum vulgare Lam.* (*l. c.* II. p. 156) şi *Adonis æstivalis* (*l. c.* II. p. 203), ĕră pe *Agropyrum cristatum P. B. (Triticum cristatum Schreb.)* (*l. c.* II. p. 163). *Phlomis pungens W.* (*l. c.* II. p. 176), *Crupina vulgaris Pers., (Centaurea Crupina)* şi *Xeranthemum annuum L.* (*l. c.* II. p. 192), prin stepele Valachieĭ şi ale Moldoveĭ, acoperind întinderĭ considerabile.

Al doulea botanist, care dupe J. Edel, studie cu seriositate vegetaţiunea Moldoveĭ, aprofondând cu mult mai mult de cât acest din urmă, avuţia şi caracterele séle, este Ch.

(25). În luna luĭ August trecut, profitând de şederea mea în timp de câte-va dile la Iaşi, am voit să vĕd plantele luĭ Edel din museul acelui oraş. Dar cât nu fu de mare părerea mea de rĕŭ, când, după ce percurseiŭ tóte pachetele erbariului menţionat, înghiţind în timp de mai multe dile, tot praful ce mai bine de 40 ani îngrămădise peste ele, am vĕdut că din acéstă colecţiune n'a mai rĕmas astă-dĭ, de cât numaĭ fragmentele informe ce aŭ mai putut resista încă voracităţeĭ insectelor.

(26). Demidoff *Voyage dans la Russie méridionale et la Crimée par la Hongrie, la Valachie et la Moldavie, exécuté en 1837.* Paris, 1840.

Guébhard,[27] botanist modest, pe cât și scrutator pasionat. Pe când Edel, nu cunoscea vegetațiunea acestei părți din țéra nóstră, de cât numaĭ după accea ce a putut vedea într'o singură escursiune ce făcu, Guébhard, esplorâ cu deamĕruntul Moldova în curs de șése anĭ, de la 1842 — 1848, adunând și observând un numĕr cu mult maĭ considerabil de speciĭ de plante, de cât Edel, și printre care el descoperi chiar unele speciĭ cu totul nouĕ. Guébhard scrise un Catalog de tóte plantele culese și observate de el în Moldova până în 1848, intitulat *Enumeratio plantarum quas per annos 1842 ad 1848 in Moldavia collegit et observavit C. Guébhard*, și o scurtă notiță asupra geografieĭ, a divisiuneĭ teritoriale, a natureĭ pămêntuluĭ și a vegetațiuneĭ generale a Moldoveĭ, intitulată *Notice géographique et botanique sur la Moldavie, pour servir d'introduction à la Flore de ce pays*, lucrărĭ a căror manuscrisse fură tri-

(27). Charles Guébhard membru corespondent al Societ bot din Atenburg (Saxonia), nativ din Neuchatel și fiŭ al unuĭ fost administrator general al Loteriei regale din Neapoli, de și dedat comerțuluĭ manifestă, după cât se vede, de timpuriŭ, atâta pasiune pentru botanică, în cât, încă de pe la 1842 (pe când se găsea în Neapoli), 'l aflăm într'o corespondență activă cu botanistul cel maĭ celebru al secoluluĭ, cu Aug. Pyr. de Candolle. După ce posedase o frumósă avere, pe care o perdu maĭ târdiŭ, Guébhard se găsesce la 1841 în Paris. La 1842, prin ce fel de împrejurărĭ, nu sciŭ, Guébhard părăsi Parisul (precum însuși o spune într'o scrisóre ce adresă din Galați în Novembre 1847 D. Alfonse de Candolle), spre a veni în Moldova, cu scop de a studia vegetațiunea acestei țĕrĭ, sub auspiciele D-luĭ Dimitrie Moruzi (mare amator de botanică) care avé chiar intențiunea de a 'l face să publice un *Tentamen Florae Moldavicae*; acest din urmă proiect, însă, rĕmase neexecutat, din causa morțiĭ premature a luĭ Moruzi și a lipseĭ totale de orĭ-ce cooperațiune efectivă. Împrejurările acestea, nu impiedicară totuși pe Guébhard de a 'și începe esplorațiunile sale imediat după sosirea sa în Moldova, și a le continua până la 1848. De la acéstă dată Guébhard încetă corespondența cu D. Alfonse de Candolle, care după accea nu maĭ avu nicĭ o scire despre el. Mijlócele întrebuințate de mine, spre a afla ce a devenit de atunci încóce acest botanist, încă aŭ rĕmas fără nicĭ un resultat.

mise în 1848 D-luĭ Alfonse de Candolle, împreună cu o colecțiune de plantele cele maĭ interesante din Moldova.[28] Dintre manuscrisele luĭ Guébhard, Catalogul a rĕmas cu totul inedit,[29] ĕră din Notița s'aŭ publicat, de cătră D. A.

(28). Am vĕdut manuscrisele luĭ Guébhard în avuta Bibliotecă a D. Alfonse de Candolle din Geneva, și se găsesc des citate în tratatul asupra *Geografieĭ botanice* a acestuĭ ilustru învĕțat. De asemene și colecțiunea plantelor din Moldova a luĭ Guébhard face parte din erbariul D. Alfonse de Candolle. În erbariile muscelor din Paris și Viena, încă am vĕdut multe din plantele luĭ Guébhard.—Dând indicațiunile ce preced, cred a fi util botaniștilor ce vor voi să vadă și prin eĭ prețiósele documente rĕmase de la Guébhard.

(29). Manuscrisul luĭ Guébhard, întitulat *Enumeratio plantarum quas per annos 1842 ad 1848, in Moldavia collegit et observavit C. Guébhard*, este cel maĭ important pentru noĭ, fiind-că cuprinde enumerațiunea a 1464 speciĭ cu maĭ multe varietățĭ, dintre care speciĭ, 1090 observate și culese de însușĭ el, ĕră restul vĕdute în erbariul Muzeuluĭ din Iașĭ. De aceea 'l și daŭ aicea în tótă întinderea sa, așa cum a rĕmas de la el, și fără de a introduce pentru moment nicĭ o modificațiune, mărginindu-mĕ în a aminti numaĭ: 1, că pentru simplificarea indicațiunilor de localitățĭ, Guébhard s'a mulțumit de a arĕta de ordinar numaĭ în care din cele treĭ părțĭ, în care subdivide el Moldova, cresce fie-care specie; 2, că speciile a căror abitațiune este urmată de literele *h. j.*, sunt acelea pe care el le-aŭ vĕdut în erbariul Muzeuluĭ din Iașĭ.

Ranunculaceæ. — *Clematis recta L.* in sylv. Mold. med. et super., *C. Vitalba L.* in sylv. Mold. med. et super. *C. Vitalba L. var. integrata* DC. ad sepes Mold. med., *C. alpina Mill.* in mont. excels. Karpath. *h. j.*—*Thalictrum aquilegifolium L.* in sylv. Putzeni., *Th. minus L.* in prat. Mangina, *Th. saxatile Schl.* in vineis Pekia, *Th. majus L.* in vineis Pekia, *Th. elatum Murr.* in sylvis Pekia, *Th. medium Murr.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *Th. lucidum L.* in humid. Galatzi, *Th. Bauhini Crantz.* in sylv. Faurei. — *Anemone Pulsatilla L.* in collibus aren. Mold. tot., *A. nemorosa L.* in sylv. Mold. tot., *A. sylvestris* in sylv. Mold. tot., *A. ranunculoides L.* in sylv. Mold. tot.— *Hepatica triloba L.* in sylv. Mold super. *H. multiloba Guébh.* in sylvis Monast. Scînteia. — *Adonis autumnalis L.* in arvis Mold. tot., *A. flammea Murr.* in vineis Mold. infer., *A. æstivalis L.* in vineis Mold. infer., *A. vernalis L.* in collibus Mold. tot., *A. vernalis L. var. sylvatica Guébh.* in sylv. Mold. infer. — *Myosorus minimus L.*

de Candolle, în *Bibliothèque universelle de Genève (Vol. X. Février* 1849. p. 89), numaĭ un estract în 22 de pagine. omiţêndu-se tot ce era de un interes maĭ mult local. şi făcênd prin acésta să rĕmâie inedită, şi din acéstă lucrare. tocmaĭ partea cea maĭ importantă pentru noĭ, aceea adecă ce cuprindea descripţiunea vegetaţiunei celor maĭ multe din

in palud. Mold. infer. — *Ceratocephalus orthoceras DC.* in incultis et ad vias Mold. tot. — *Ranunculus aquatilis L.* in aquis Mold. tot., *R. aquatilis L. var. capillaceus*, in fossis Galatzi. *R. aquatilis L. var. cæspitosus* in humid. Galatz, *R. pedatus Kit.* in palud Kisco, *R. Illyricus L.* in sylv. Putzeni, *R. Thora L.* in pasc. mont. Karpath. *h. j.*, *R. Lingua L.* ad fossis Jassy, *R. auricomus L.* in sylvis Mold. med. et super., *R. sceleratus L.* ad fossis Mold. tot., *R. sceleratus L. var. minimus* in arenosis ad fl. Sereth, *R. acris L.* in pratis Mold. super., *R. polyanthemos L.* in pratis sicc. Galatzi. *R. Steveni Bess.* in humidis Mangina, *R. nemorosus DC.* in sylvis Putzeni, *R. lanuginosus L.* in pratis Mold. tot., *R. Constantinopolitanus D'Urv.* in umbrosis Pekia. *R. philonotis Kit.* in humidis Mold. med.. *R. muricatus L.* in humidis Galatz. *R. Ficaria L.* in pratis humidis Mold. tot. — *Caltha palustris L.* ad rivulos Mold. med. et super. — *Trollius europæus L.* in pascuis mont. Karpath. *h. j.* — *Isopyrum thalictroides L.* in sylvis Mold. tot. *I. fumarioides L.* in sylv. excels. Karpath. *h. j.* — *Nigella fœniculacea DC.* inter. segetes Mold. tot. — *Aquigia alpina L.* in sylv. excels. Karpath. *h. j.* — *Delphinium aconiti L.* in arvis Mold. infer., *D. hybridum Willd.* in sylvis Pekia. — *Aconitum paniculatum Lam.* in pascuis edit. Karpath. *h. j.*, *A. paniculatum Lam. var. cernuum DC.* in pasc. edit Karpath. *h. j.*, *A. Napellus L.* in pascuis edit. Karpath. *h. j.*, *A. Napellus L. var. Tauricum Ser.* in pascuis edit. Karpath. *h. j.*, *A. neomontanum Kœlle* in pascuis edit. Karpath. *h. j.* — *Actæa Cimicifuga L.* in sylvis Moldaviæ superioræ *h. j.*, *A. spicata L.* in sylvis Mold. super. *h. j.* — *Pæonia officinalis Retz.* in sylvis Mold. infer. et med.

Berberideæ. — *Berberis vulgaris L.* secus torrent Mold. tot.

Nymphæaceæ. — *Nymphæa alba L.* in fluv. lente fluent. Mold. med. — *Nuphar lutea Smith.* in fluv. lente fluent. Mold. med.

Papaveraceæ.— *Papaver alpinum L.* in mont. edit. Karpath. *h. j.*, *P. dubium L.* in arvis Mold. tot., *P. Rhœas L.* in arvis Mold. tot., *P. somniferum L.* cult. ad usus domest. — *Glaucium corniculatum Curt.* in arvis Mold tot. — *Chelidonium majus L.* in umbrosis Mold. tot.

Fumariaceæ.— *Corydalis Marschalliana Pers.* in sylvis Monast. A-

localităţile ce fusese maĭ eu deaměruntul esplorate de către Guébhard. Interesul ce ne presintă amêndouĕ aceste manuscrise a luĭ Guébhard, pentru Flora Moldoveĭ, este pré mare, pentru a nu face despre ele o dare de sémă maĭ întinsă.

În Notiţa sa geografică şi botanică, Guébhard, în ceea ce privesce partea botanică, singura despre care mĕ voiŭ ocu-

dami, *C. bulbosa Pers.* in sylvis Monast Adami. *C. Halleri W* in sylvis Moldaviæ totius — *Fumaria officinalis L.* in arvis Moldaviæ totius, *F. Vaillantii Lois.* in agris Moldaviæ inferioræ.

Cruciferæ.— *Nasturtium sylvestre Br.* in humidis Mold. tot., *N. amphibium Br.* in hum. Galatzi, *N. amphibium Br. var. indivisum* in hum. Galatzi, *N. Leppizense DC.* secus torr. Mold. super., *N. officinale Br.* ad rivularis Mold. super. — *Leptocarpæa Lœsellii DC* in arvis Mold tot. — *Barbarea vulgaris DC.* in arvis Mold. super., *B taurica DC.* in arvis Kisko. — *Turritis glabra L.* in pratis Mold. tot. — *Arabis alpina L.* in rupibus mont. Karpath. *h. j.*, *A. stricta Huds* in rupibus mont Karpath. *h. j.*, *A ciliata Br* in rupibus mont. Karpath. *h. j.*, *A. Thaliana L.* in pratis Mold tot., *A. hirsuta Scop.* in arvensis Mold. super. *h j.*, *A. pumila Wulf.* in saxosis Mold. super. *h. j.*, *A. bellidifolia Jacq.* in rupibus mont. Karpath. *h. j.*, *A. dasycarpa Andrz.* in rupibus mont. Karpath. *h. j.* — *Cardamine Impatiens L.* secus rivulos Mold. med. — *Dentaria enneaphylla L.* in sylvis Mold. super. *h. j.*, *D. bulbifera L.* in sylvis Mold. tot. — *Lunaria rediviva L.* in sylvis Mold. super. *h. j.* — *Berteroa incana DC.* in arvensis Mold. tot. — *Alyssum argenteum Vitm.* in lapidosis Okna, *A. Gemonense L.* in pratis siccis Putzeni *A. murale Kit.* in muris vetust. Mold. super. *h. j.*, *A. campestre L* in arvis Mold. super., *A. calycinum L.* in sylvis Putzeni, *A. minimum Willd.* in pratis siccis Mold. infer. — *Meniocus linifolius DC.* in collibus arenosis Galatzi. — *Clypeola Jonthlaspi L* in collibus arenosis Galatzi. — *Draba Aizoon Wahl.* in rupestribus montium Carpath. *D. stellata Jacq.* in rupestribus montium Carpath., *D. nemoralis L.* in sylvis Mold. tot *h. j.*, *D. muralis L* in muris Mold. super *h j.*, *Erophila vulgaris DC.* in arenosis Mold tot. — *Cochlearia Armoracia L.* in humidis Mold. tot. et cult., *C. macrocarpa Kit.* in humidis Mold tot. et cult. — *Thlaspi arvense L.* in arvis et vineis Mold. tot., *Th. alliaceum L.* in arvis Mold. super. *h. j.*, *Th. perfoliatum L.* in arvis et vineis Mold. tot. — *Capsella Bursa pastoris Mœnch.* in arvis Mold. tot. — *Hutchinsia alpina Br.* in rupestribus montium Carpath. *h. j* — *Iberis amara L.* in

pa aicea, începe maĭ ântâiŭ prin a arĕta că, cu tótă suprafața relativ fórte restrînsă ce presintă Moldova, numeróse circumstanțe contribue a face din ea o avută mină de esploatat, maĭ cu sémă sub raportul botanic; că munții eĭ (ultime trepte ale Carpaților orientalĭ), ofer tóte gradele vegetațiuneĭ alpine și subalpine, pe când câmpia saŭ șesul, ex-

sylvis Mold. super., *h. j.* — *Biscutella saxatilis Schl.* in rupestribus mont. Carpath. *h. j.* — *Euclidium syriacum Br.* in arvensis Mold. infer. et med. — *Chorispora tenella DC.* in vineis Mold. infer. et med. *Hesperis tristis L.* ad margines sylvarum Mold. infer., *H. matronalis Lam.* in umbrosis Galatzi, *H matronalis Lam. var. inodora* in umbrosis Mold. super.— *Sisymbrium officinale Scop.* in oleraceis Mold. med., *S. strictissimum L.* in humidis Mold. med., *S. junceum Bieb.* in pratis Codalbi, *S. pannonicum Jacq.* in arvis Mold. infer., *S. Columnæ Jacq.* in olerac. Mold. tot., *S. Columnæ Jacq. var. tenuisiliquum* in oleraceis Mold. tot. *S. Sophia L.* in oleraceis Mold. tot., *S. pinnatifidum DC.* in rupestribus mont. Carpath. *h. j.* — *Alliaria officinalis Andrz.* in umbrosis Mold. tot.— *Erysimum angustifolium Ehrh.* in arvensis Mold. tot., *E. cuspidatum DC.* in pratis Putzeni, *E. hieracifolium L.* in mont. Mold. super. *h. j.*, *E. repandum L.* in arvis Mold. super. *h. j.*, *E. canescens Roth.* in mont. Mold. super. *h. j.* *E. alpinum Bmg.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *E. austriacum Bmg.* in pratis Mold. super. *h. j.* — *Camelina sativa Crantz* in arv. Mold. tot., *C. sativa Crantz var. pilosa* in sylvis Mold. tot., *C. dentata Pers.* in arvis Mold. tot., *C. austriaca Br.* in arvis Mold. super *h. j.* — *Neslia paniculata Desv.* in arvis Mold. tot. — *Lepidium Draba L.* in arvensis Mold. tot., *L. sativum L.* cult. ad us. domestic., *L. campestre Br.* in arvis Mold. tot., *L. ruderale L.* ad vias Mold. tot., *L. perfoliatum L.* in vineis et pratis Mold. infer., *L. latifolium L.* in humidis Mold. infer., *L. crassifolium Kit.* in palud. sals. Kisko. — *Æthionema saxatile Br.* in rupestribus mont. Carpath. *h. j.* — *Isatis præcox Kit.* in arvis Mold. infer. — *Myagrum perfoliatum L.* in arvis Mold. super. *h j.*

Brassica oleracea L. et var. cult. ad us. domest., *B. campestris L.* in arvis Faurei, *B. Napus L. et var.* cult. ad us. domest., *B. Rapa L. et var.* cult. ad us. domest., *B. elongata Ehrh.* in arvis Mold. infer. — *Sinapis nigra L.* in arvis Mold. super., *S. arvensis L.* in arvis Mold. tot., *S. orientalis L.* in umbrosis Galatzi, *S. taurica Fisch.* in arvis Mold. med., *S. alba L.* cult. ad us. domest., *S. dissecta Lag.* inter lini segetes Mold. infer, — *Diplotaxis tenui-*

clusiv consacrată culturei cerealelor, produce plantele cele mai eterogene, specii din nordul Siberiei găsindu-se de multe ori amestecate cu de ale Ungariei, ale Greciei și ale Asiei-mici. Vorbesce după acésta de marile variațiuni atmosferice ce se observă in Moldova in diferitele anotimpuri, de căldurile ei tropicale (ce ajung 45°R. la sóre și 26 R. la umbră).

folia DC. in glareosis Mold. tot., *D. viminea DC.* in collibus arenosis Mold. infer., *D. saxatilis DC.* in collibus arenosis Okna. — *Crambe tatarica Jacq.* in pratis Mold. infer. et med. — *Rapistrum perenne Berg.* in arvis Mold. infer. — *Raphanus sativus L. et var.* cult. ad us. domest., *R. Raphanistrum L.* in arvis Mold. super. *h. j.* — *Bunias orientalis L.* in pratis Moldaviæ superioræ.

Cistineæ. — *Helianthemum Fumana Mill.* in saxosis mont. Carpath. *h. j.*, *H. marifolium DC.* in saxosis mont. Carpath. *h. j.*, *H. serpyllifolium Mill.* in saxosis mont. Carpath. *h. j.*, *H. vulgare Gærtn.* in mont. Moldaviæ superioræ.

Violarieæ. — *Viola hirta L.* in sylvis Mold. tot., *V. odorata L.* in sylvis Mold. med. et super., *V. odorata L. var. alba* in sylvis Scînteia. *V. suavis Bieb.* in collibus Mold. infer., *V. uliginosa Bess.* in uliginosis mont. Mold. super *h. j.*, *V. canina L.* in sylvis Mold. tot., *V. biflora L.* in mont. edit. Carpath. *h. j.*, *V. alpina Jacq.* in mont. edit. Carpath. *h. j.*, *V. tricolor L.* in arvis Mold. med., *V. tricolor L. var. arvensis DC.* in arvis Mold. med., *V. tricolor L. var. degener DC.* in vineis Mold. infer., *V. tricolor L. var. bellioides DC.* in vineis Putzeni, *V. persicifolia Kit.* in sylv. Mold. infer. et med.

Droseraceæ.—*Parnassia palustris L.* in pal. mont. Mold. sup. *h. j.*

Polygaleæ. — *Polygala major Jacq.* in collibus Mold. infer., *P. vulgaris L.* in sylvis Mold. tot., *P. thuringiaca Spr.* in sylvis Mold. infer., *P. comosa Schkuhr.* in sylvis Mold. infer., *P. amara L.* in herbid. subalpin. Mold. super. *h. j.*, *P. amara L. var. austriaca Crantz* in herbid. subalpin. Mold. super. *h. j.*

Caryophylleæ. — *Gypsophyla paniculata L.* in arenosis Pekia. *G. muralis L.* in arenosis Mold. infer. et super., *Saponaria Vaccaria L.* in arvis Mold. tot., *S. officinalis L.* in olerac. Mold. tot.— *Dianthus prolifer L.* ad marginem sylvarum Mold. super. *h. j.* *D. prolifer L. var. diminutus DC.* ad marginem sylvarum Mold. super. *h. j.*, *D. Armeria L.* in pratis siccis Mold. infer., *D. barbatus L.* in sylvis mont. Mold. super. *h. j.*, *D. capitatus DC.* in herbidis Mold. infer., *D. Carthusianorum L.* in pratis siccis Mold. tot., *D. Carthusianorum L. var. atrorubens Scr.* in pratis siccis Mold. infer.,

cărora le succedéză iernile cele maĭ riguróse, (în cât termometrul se scobóră la 22 R. și 24 R. subt zero), precum și de variațiunile atmosferice în timpul primăvereĭ și a tómneĭ, (variațiunĭ ce sunt câte-odată de 20 R. în aceeașĭ ḑi). Este neîndoios că nisce atât de marĭ variațiunĭ de temperatură nu pot să nu aibă o influință directă asupra vegetațiuneĭ;

D. giganteus D'Urv. in sylvis Mold. infer., *D. nitidus Kit.* in mont. Mold. super. *h. j.*, *D. pratensis Bieb.* in pratis humidis Ziganesci. *D. deltoides L.* ad marginem agrorum Mold. super. *h. j.*, *D. plumarius L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *D. serotinus Kit.* in mont. Mold. super. *h. j.*, *D. arenarius L.* in aren. mobil. ad torr. Mold. med. — *Cucubalus bacciferus L.* in umbrosis Mold. tot. — *Silene inflata L.* in sylvis Mold. tot., *S. Behen L.* in sylvis Scînteia, *S. Otites Pers.* in sylvis Scînteia, *S. parviflora Pers.* in sylvis mont. Mold. super. *h. j.*, *S. multiflora Pers.* in pratis mont. Mold. super. *h. j.*, *S. dichotoma Ehrh.* in arvis Mold. infer., *S. quadridentata DC.* in mont. Carpath. Mold. super. *h. j.*, *S. nutans L.* in sylvis Mold. tot., *S. chlorantha Willd.* in sylvis Pekia, *S. catholica Otth.* in campis arenosis Mold. super. *h. j.*, *S. noctiflora L.* in sylvis Ziganesci, *S. mollissima Pers.* in sylvis mont. Mold. super. *h. j.*, *S. Armeria L.* in sylvis mont. Mold. super. *h. j.* — *Lychnis Viscaria L.* in sylvis Mold. tot., *L. Viscaria L. var. nana* in mont. Mold. super., *L. Flos-cuculi L.* in pratis humidis Mold. med., *L. coronaria Lam.* in sylvis Putzeni. *L. Githago Lam.* inter segetes Mold. tot. — *Mœhringia muscosa L.* in mont. Mold. super. — *Holosteum umbellatum L.* in arvis et vineis Mold. tot. — *Spergula nodosa L.* in muris vetust. Mold. super. *h. j.* — *Stellaria nemorum L.* in sylvis Mold. med. et super., *S. media Smith.* in oleraceis Mold. tot., *S. viscida Bieb.* in pratis humidis Galatzi, *S. latifolia Pers.* in pratis humidis Galatzi *S. holostea L.* in sylvis Mold. tot., *S. graminea L.* in oleraceis Mangina, *S. muralis Link.* in vineis Galatzi, *S. pentagina Gaud.* ad foss. sals. Galatzi. — *Arenaria salina Ser.* ad fossis sals. Galatzi, *A. saxatilis L.* in saxosis Carpath. *h. j.*, *A. serpyllifolia L.* in arvis Mold. tot., *A. trinervia L.* in sylvis Mold. tot. — *Cerastium tauricum Spr.* in palud. sals. Kisko, *C. vulgatum L.* in arviș Mold. super., *C. androsaceum Ser.* in aren. ad flum. Sereth, *C. brachypetalum Desp.* in sylvis Putzeni. *C. ovatum Hoppe* in pal. sals. Kisko, *C. arvense L.* in arv. Mold. sup.

Lineæ. — *Linum hirsutum L.* in sylvis Mold. infer. et med., *L. nervosum Kit.* in arenosis Mold. med., *L. usitatissimum L.* cult.

chiar prin acéstă împrejmuire ‘şĭ şi esplică Guébhard vecinătatea unor plante de la nord şi de la miadă-di. ce nu s’ar fi aşteptat nică-odată a le întâlni împreună.

După generalităţile acestea ce nu sunt fără interes Guébhard trece la descrierea vegetaţiuneĭ generale a Moldoveĭ, pe care ‘din acest punct de vedere (pentru uşurinţa esplo-

nd us. domest., *L. austriacum L.* in collibus Mold. infer., *L. montanum Shcl.* in herbidis mont. Carpath. *h. j.*, *L. tenuifolium L.* in collibus Pekia, *L. catharticum L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *L. campanulatum L.* in sylvis Moldaviæ mediæ.

Malvaceæ. — *Malva mauritiana L.* in oleraceis Mold. infer., *M. sylvatica L.* in pratis Mold. tot., *M. rotundifolia L.* in arvis Mold. tot., *M. parviflora L.* in arvis Mold. infer. — *Althæa officinalis L.* in humidis Mold. tot., *A. cannabina L.* in sylvis Mold. tot., *A. pallida Kit.* in arvis Mold. infer. — *Lavatera pseudo-olbia Poir.* in collibus siccis Pekia, *L. thuringiaca L.* in pratis Mold. infer. *L. cretica L.* in collibus siccis Pekia. — *Hibiscus esculentus L.* cult. ad us. domest., *H. Trionum L.* ad vias Mold. infer.— *Sida Abutilon L.* in vineis Galatzi.

Tiliaceæ. — *Tilia argentea DC.* in sylvis Mold. infer., *T. rubra DC.* in sylvis Moldaviæ inferioræ.

Hypericineæ.—*Hypericum quadrangulum L.* in sylvis Mold. med. et super., *H. quadrangulum L. var. dubium* in sylvis Mold. med. et super., *H. perforatum L.* in pratis Mold. tot., *H. hirsutum L.* in sylvis Mold. tot., *H. montanum L.* in sylvis Mold. super., *H. mœsiacum Spr.* in collibus Galatzi.

Acerineæ. — *Acer tataricum L.* in sylvis Galatzi et Adami. *A. Pseudo-Platanus L.* in sylvis Mold. super. *h. j.*, *A. campestre L.* in sylvis Mold. tot., *A. campestre L. var. austriaca Trott.* in sylvis Adami, *A. platanoides L.* in sylvis Mold. tot. *A. platanoides L. var. laciniatum Kit.* in sylvis Mold. tot.

Hypocastaneæ. — *Æsculus Hippocastanum L.* cult. et subspont.

Ampelideæ. — *Vitis vinifera L. et var.* cult. in Mold. tot.

Geraniaceæ. — *Geranium macrorhizum L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *G. tuberosum L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *G. pratense L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *G. phæum Lam.* in sylvis Mold. tot., *G. palustre L.* in pratis humidis Mangina, *G. molle L.* in pratis Mold. tot., *G. pusillum L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *G. rotundifolium L.* in pratis Mold. tot., *G. columbinum L.* in coll. Mold. tot., *G. bohemicum L.* in sylvis Pekia, *G. robertianum L.* in umbrosis Mold. tot., *G.*

rațiunilor botanice și mai marea claritate a indicațiunilor de localităț) o subdivide, după natura terenului și după diferințile de vegetațiune, în treĭ părți, și anume : *Moldova superióră*, cuprinḑênd tótă partea catenei Carpaților vârîtă în limitele Moldoveĭ, și câte-va districte nemuntóse, cele mai vecine de frontiera septentrională. *Moldova centrală*, cu-

sanguineum L. in sylvis Mold. tot. — *Erodium cicutarium L'Herit.* in pratis Mold. tot., *E. serotinum Stev.* in mont. Ciahlau *h. j.*

Balsamineæ.— *Impatiens noli-tangere L.* in syl. hum. Mol. sup. *h. j.*

Oxalideæ. — *Oxalis acetosella L.* in sylv. Mold. super. et med.

Zygophylleæ. — *Tribulus terrestris L.* ad vias Mold. infer.

Rutaceæ. — *Ruta suaveolens DC.* in arvis Pekia. — *Dictamus Fraxinella L.* ad margin. sylv. Mold. infer. et med.

Celastrineæ. — *Staphylea pinnata L.* in sylvis Monast. Adami. — *Evonymus europæus L.* in sylvis Mold. tot., *E. latifolius Scop.* in sylvis Mold. tot., *E. verrucosus Scop.* in sylvis Mold. super.

Ramneæ. — *Rhamnus catharticus L.* in sep. Mold. tot., *Rh. alpinus L.* in sylvis mont. Mold. super. *h. j.*, *Rh. Frangula L.* in sylvis mont. Moldaviæ superioræ *h. j.*

Terebinthaceæ. — *Rhus Cotinus L.* in sylvis Mold. infer.

Papilionaceæ. — *Genista tinctoria L.* in sylvis et aren. Mold. med. — *Cytisus Laburnum L.* cult. et subspont., *C. nigricans L.* in mont. Mold. super. *h. j.*, *C. leuchanthus Kit.* in sylvis mont. Mold. super. *h. j.*, *C. austriacus L.* in arvis Mold. tot., *C. supinus Jacq.* in coll. mont. Mold. super. *h. j.*, *C. hirsutus L.* in asperis Mold. infer. — *Ononis spinosa Wahlr.* in pratis humidis Mold. tot., *O. altissima Lam.* in pratis Mold. super. *h. j.* — *Anthyllis Vulneraria L.* in coll. Mold. super. *h. j.*, *A. Vulneraria L. var. alpestris Kit.* in rup. mont. Carpath. *h. j.*, *Medicago sativa L.* cult. ad us. domest., *M. lupulina L.* in arvis Mold. tot., *M. falcata L.* in pratis Mold. tot., *M. minima Lam.* in arenosis Mold. tot. — *Trigonella cærulea Ser.* in arvis Mold. infer. et med., *T. Besseriana Ser.* in oleraceis Mold. infer., *T. Fœnum-græcum L.* cult. ad us. domest. — *Melilotus officinalis Willd.* in arvis Mold. tot., *M. leuchantha Koch* in arvis Mold. infer. et med., *M. macrorhiza Pers.* secus Danub. Galatzi. *M. pallida Bess.* in arvis Pekia. — *Trifolium arvense L.* in arvis Mold. tot., *T. ochroleucum L.* in pratis Mold. tot., *T. alpestre L.* in sylvis Mold. tot., *T. medium L.* in sylvis Mold. tot., *T. bracteatum Schusb.* in humidis arenosis ad fl. Sereth, *T. pratense L.* in pratis Mold.

prinḑênd, cu primele trepte ale Carpaţilor, tótă Moldova maĭ mult saŭ maĭ puţin occidentală, vârîtă între aceştĭ munţĭ şi rîul Siret, în fine, *Moldova inferiórâ* saŭ câmpia cuprinsă între Dunărea, Siret şi Prut.

Moldova de jos *(Moldavia inferior)*, este partea asupra căreia se întinde maĭ mult Guébhard, din causă că într'ênsa

tot., *T. globosum L.* in oleraceis Pekia, *T. rubens L.* in sylvis Mold. tot., *T. repens L.* in pratis Mold. tot., *T. elegans Savi* in humidis Putzeni, *T. montanum L.* in coll. Mold. tot., *T. suteranum L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *T. spumosum L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *T. resupinatum Kit.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *T. spadiceum L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *T. fragiferum L.* in humidis Mold. tot., *T. procumbens L.* in sylvis Mold. tot., *T. filiforme L.* in arvis Mold. tot. — *Dorycnium herbaceum Vill.* in sylvis aren. Mold. tot. — *Lotus corniculatus L.* in pratis Mold. tot., *L. corniculatus L. var. arvensis* in arvis Putzeni, *L. corniculatus L. var. alpinus* in pascuis Mold. super. *h. j.*, *L. corniculatus L. var. tenuifolius* in pratis Mold. super. *h. j.* — *Glycyrhiza echinata L.* in humidis Mold. infer. — *Galega officinalis L.* in humidis Mold. tot. — *Robinia Pseudacacia L.* cult. et subspont. in Mold. tot. — *Colutea arborescens L.* in pomariis Jassy *h. j.* — *Phaca alpina Jacq.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.*, *Ph. astragalina DC.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.* — *Oxytropis uralensis DC.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.*, *O. pilosa DC.* in arvis Pekia. — *Astragalus austriacus Jacq.* in coll. aren. Mold. super. *h. j.*, *A. Onobrychis L.* in prat. Mold. med. et infer., *A. Onobrychis L. var. moldavicus* in prat. Mold. med. et infer., *A. glycyphyllos L.* in sylv. Mold. tot., *A. cicer L.* in pratis Mold. tot., *A. asper Jacq.* in pratis Pekia, *A. galegiformis L.* in pratis mont. Mold. super. *h. j.*, *A ponticus Pall.* in coll. sicc. Mold. infer., *A. exscapus L.* in coll. sicc. Mold. infer., *A. monspessulanus L.* in prat. mont. Mold. super. *h. j.*, *A. argenteus Vis.* in coll. aren. Pekia. — *Coronilla minima L.* in coll. sicc. Mold. supr. *h. j.*, *C. coronata L.* in coll. sicc. Mold. super. *h. j.*, *C. cretica L.* in sylvis Monast. Adami, *C. varia L.* in pratis Mold. tot. — *Onobrychis conferta Desv.* in pratis Okna, *O. æquidentata D'Urv.* in coll. Mold. infer. — *Cicer arietinum L.* cult. ad us. domest. — *Faba vulgaris Mœnch.* cult. ad us. domest. — *Vicia pisiformis L.* in sylvis Mold. infer., *V. dumetorum L.* in sylvis Mold. med. et infer., *V. sylvatica L.* in sylvis Mold. super., *V. cracca L.* ad sepes Mold. tot. *V. polyphylla Desf.* ad sepes Mold. tot., *V.*

fiindu-i reședința sa obicinuită, a putut mai lesne a o percurge în tóte direcțiunile sale, și prin urmare, a studia și vegetațiunea ei într'un mod cu mult mai complet. Pe lângă acestea, ea este, dintre cele trei părți, aceea ce presintă și un mai mare interes botanistului, mai cu sémă din causa mareï analogiï ce are cu steppele Rusieï meridionale. Acéstă

sativa L. in camp. Mold. tot., *V. peregrina L.* in pratis Mold. infer., *V. lutea L.* in arvis Mold. tot., *V. sordida Kit.* in pratis Mold. infer., *V. sepium L.* in sylvis Mold. infer., *V. pannonica Jacq.* in oleraceis Mold. tot. — *Ervum Lens L.* cult. ad us. domest., *E. hirsutum L.* in sylvis Mold. infer., *E. monanthos L.* in sylvis ad Monast. Adami, *E. tetraspermum L.* in arvis Putzeni. — *Pisum sativum L.* et *var.* cult. ad us. domest. — *Lathyrus latifolius L.* in vineis Pekia, *L. pratensis L.* in pratis humidis Mold. tot., *L. tuberosus L.* in arv. humid. Mold. tot., *L. palustris L.* in palud. Mold. med., *L. Nissolia L.* in sylvis Monast. Adami, *L. sativus L.* inter segetes Mold. tot., *L. hirsutus L.* in sylvis Mold. super *h. j.*— *Orobus vernus L.* in sylvis Mold. med. et super., *O. vicioides DC.* in mont. Mold. med., *O. sylvaticus L.* in. sylv. Mold super. *h. j.*, *O. niger L.* in sylv. Mold. tot., *O. tuberosus L.* in sylv. Mold tot., *O. varius Soland.* in coll. aren. Mold. infer., *O. albus L.* in sylv. Mold. infer. — *Phaseolus vulgaris Savi* et *var.* cult. ad us. domest., *P. multiflorus Willd.* cult. — *Lablab vulgaris Savi* cult.

Rosaceæ. — *Amygdalus nana L.* in arvis Mold. tot., *A. communis L.* cult. in Mold. infer. — *Persica vulgaris Mill. L.* cult. in Mold. med. et super. — *Armeniaca vulgaris Lam.* cult. in Mold med. et super. — *Prunus spinosa L.* in incult. Mold. tot., *P. domestica L.* et *var.* cult. in Mold. tot. — *Cerasus avium Mœnch.* in sep. et sylv. Mold. tot., *C. Juliana DC.* cult. in Mold. med. et super., *C. caproniana DC.* cult. in Mold. med. et super., *C. Mahaleb Mill.* in sepibus Galatzi, *C. Padus L.* in sylvis Mold. super.—*Spiræa chamædrifolia L.* in sylv. mont. Mold. supr. *h. j.*, *S. alpina Pall.* in pascuis edit. Carpath. *h j.*, *S. Ulmaria L.* in pratis humidis Mold. super. *h j.*, *S. Filipendula L.* in sylvis Mold. tot —*Dryas octopetala L.* in sum. jug. Carpath. *h. j.* — *Geum intermedium Bess* in umbrosis Mold. super. *h. j.*, *G. urbanum L.* in sylvis Mold. tot., *G. rivale L.* in rivul. Mold. super. *h. j.*—*Waldsteinia geoides Willd.* in sylvis Mold. super. *h. j.* — *Rubus idæus L.* in sylvis Mold. med. et super., *R. cæsius L.* in sylv. Mold. tot., *R. cæsius L. var. arvensis* in arvis Mold. infer., *R. sulcatus Vest.* in sylvis Mold. super *h. j*

parte a Moldoveĭ represintă un vast podiş (ale căruĭ puncte culminante nu intrecŭ 500 picióre d'asupra nivelului măreĭ), strĕbătut de văĭ maĭ mult saŭ maĭ puţin largĭ saŭ profunde, ce se vĕd că aŭ fost in timpurile trecute, paturĭ de rîurĭ saŭ păraie. Diversele plante maritime, ce se intâlnescŭ pe lângă unele mlăştinĭ sărate aflătóre dealungul Dunăreĭ, prin ve-

R. corylifolius Sm. in rup. umbr. Mold. super. *h. j.*, *R. agrestis Kit.* in pratis humidis Pekia., *R. albicans Kit.* in vineis Putzeni et Pekia, *R. holosericeus Vest.* in vineis Pekia. *R. villosus Ait.* in sylvis Mold. super., *R. villosus Ait. var. glandulosus* in sylvis Mold. super., *R. saxatilis L.* in rup. Carpath. *h. j.* — *Fragaria vesca L.* in sylvis Mold. tot., *F. collina Ehrh.* in coll. Mold. infer. — *Potentilla subacaulis L.* in mont. asp. Mold. super. *h. j.*, *P. Tormentilla Nestl.* in sylvis Mold. med., *P. reptans L.* in humidis Mold. tot., *P. verna L.* in coll. sicc. Mold. tot., *P. patula Kit.* in coll. sicc. Mold. infer., *P. argentea L.* in pratis Mold. tot., *P. aurea L.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.*, *P. hirta L.* in siccis Mold. med. et infer., *P. recta L.* in vineis Nikoresci, *P. supina L.* in humidis Galatzi, *P. anserina L.* in aren. ad. fl. Sereth., *P. alba L.* in sylvis Monast. Adami, *P. nitida L.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *P. Fragaria Poir.* in sylv. Monast. Scînteia. — *Agrimonia Eupatoria L.* in aridis Mold. tot. — *Sanguisorba officinalis L.* in pratis Mold. super. *h. j.* — *Poterium Sanguisorba L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *P. villosum Sibth.* in coll. aren. Mold. infer. — *Rosa arvensis Huds.* in arvis Mold. tot., *R. sempervirens L.* in coll. Putzeni, *R. gallica L. var. officinalis* cult. ad. us. domest., *R. pimpinellifolia L.* in sylv. Mold. tot., *R. pygmæa Bieb.* in prat. et sylv. Mold. infer., *R. canina L.* in sep. Mold. tot., *R. canina L. var. collina Ser.* in coll. Mold. super. *h. j.*, *R. canina L. var. dumetorum Desv.* in sylv. mont. Mold. super. *h. j.*, *R. rubiginosa L.* in sylv. mont. Mold. super. *h. j.* — *Cratægus Oxyacantha L.* in sylv. et sep. Mold. tot., *C. Oxyacantha L. var. monostyla* in sylv. et sep. Mold. super. *h. j.*—*Cotoneaster vulgaris Lindl.* in rup. mont. Mold. super. *h. j.* — *Mespilus germanica L.* in sylv. Jassy *h. j.* — *Pyrus communis L.* in sylvis Mold. tot., *P. communis L. var. sativa* cult. ad. us. domest., *P. Malus L.* et *var.* in sylv. Mold. tot. et cult., *P. torminalis Ehrh.* in sylv. Adami, *P. aucuparia Gærtn.* in sylv. Mold. med. et super.— *Cydonia vulgaris Pers.* et *var.* cult. et subspont. in sylv. Mold. infer.

Onagrarieæ. — *Epilobium spicatum L.* in sylv. Mold. super., *E. rosmarinifolium Hænke.* in aren. ad torr. Putna *E. alpinum L.* in

cinătățile Galațuluĭ, precum : *Salicornia herbacea*, *Suæda maritima*, *Arenaria salina*, etc., facŭ pe Guébhard să emită părerea că tot podișul acesta ar fi fost acoperit de către apele Mărei-negre, maĭ înainte ca acestea să se fi retras în bassinul lor actual, în urma deschidereĭ Bosforuluĭ. Cât despre compositiunea pământuluĭ Moldoveĭ infe-

pasc. edit. Carpath. *h. j*, *E. roseum DC.* in prat. humid. Mold. super. *h. j.*, *E. montanum L.* in sylv. mont. Mold. med. et super., *E. hirsutum L.* in humid. Mold. tot., *E. tetragonum L.* in fossis Mold. super. *h. j.* — *Œnothera biennis L.* in arenos. humid. Mold. tot.— *Circæa alpina L.* in pinetis Slanic., *C. alpina L. v. intermedia Ehrh.* in pinet. Slanic. — *Trapa natans L.* in stagnis Mold. med. et super.

Haloragеæ. — *Callitriche verna L.* in foss. Mold. tot. — *Hippuris vulgaris L.* in fossis Moldaviæ superioræ *h. j.*

Lythrariеæ. — *Lythrum Hyssopifolia L.* in foss. Mold. super. *h. j.*, *L. Salicaria L.* in prat. humid. Mold. tot., *L. Salicaria L. v. bracteosum* in humid. ad Danubium, *L. virgatum L.* in prat. Faurei.

Cucurbitaceæ. — *Bryonia dioica Jacq.* ad sep. Mold. tot., *B. alba L.* ad sep. Mold. super. *h. j.* *Lagenaria vulgaris Ser.* et *var.* cult. ad us. domest. — *Cucumis Melo L.* et *var.* cult. ad us. domest., *C. sativus L.* cult. ad us. domest., *C. Citrullus Ser.* cult. ad us. domest. — *Cucurbita Pepo L.* cult. ad us. domest., *C. verrucosa L.* cult. ad us. domest., *C. maxima Duch.* cult. ad us. domest.

Portulaceæ. — *Portulaca oleracea L.* in oleraceis Mold. infer., *P. oleracea L. var. sylvestris* in oleraceis Moldaviæ inferioræ.

Paronichieæ. — *Herniaria glabra L.* in arv. M. sup. *h. j.*, *H. Besseri Frisch.* in arv. M. inf.—*Scleranthus annuus L.* in arv. M. tot.

Crassulaceæ. — *Sedum Rhodiola DC.* in mont. Mold. sup. *v. h. j.*, *S. latifolium Bert.* in mont. Mold. sup. *h. j.*, *S. Telephium L.* in aren. Mold. tot., *S. stellatum L.* in mont. Mold. sup., *S. acre L.* in glar. Mold. med. — *Sempervivum tectorum L.* in mur. vet. Mold. sup.

Grossulariеæ. — *Ribes Uva-Crispa L.* in sylv. Mold. super., *R. Uva-Crispa L. v. reclinatum* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *R. alpinum L.* in sylv. Mold. sup. *h. j.*, *R. rubrum L.* in sylv. Mold. sup. *h. j.*

Saxifragaceæ. — *Saxifraga tenella Wulf.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. sedoides L.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. androsacea L.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. Burseriana L.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. muscoides Wulf.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. muscoides Wulf. v. moschata* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. pedemontana L.* in sum. jug. Carpath

riore, ea este din cele mai favorabile pentru ca vegetaţiunea să fie forte viguroasă, precum se şi vede acésta, mai cu sémă prin locurile umede, unde raportéză Guébhard că a vĕdut specimene de *Sonchus palustris*, *Conium maculatum* şi *Tripolium vulgare*, ajungênd la o înălţime de 6—7 picióre. Dar raritatea ploilor primăvéra şi în cursul verei, nu mai pu-

h. j., *S. geranioides L.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. geranioides L. r. irrigua L.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. hypnoides L.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S hypnoides L. r. condensata* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. granulata L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *S. rivularis L* in humidis mont. Carpath. *h. j.*, *S. stellaris L.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. cuncifolia L.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. mutata L.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *S. cristata West.* in sum. jug. Carpath. *h. j.* — *Chrysospelnium alternifolium L.* in hum. Slanic.

Umbelliferæ. — *Sanicula europæa L.* in sylv. Mold. tot. — *Astrantia major L.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.*, *A. carniolica Jacq.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.* — *Eryngium creticum Lam.* in pratis Mold. infer., *E. planum Math.* in pratis Mold. med. et super. — *Apium graveolens L.* cult. ad us. domest., *A. graveolens L. v. dulce* cult. ad us domest., *A. graveolens L. var. rapaceum* cult. ad us. domest. — *Petroselinum sativum Hoffm.* cult. ad us. domest. — *Trinia vulgaris L.* in coll. Mold. infer., *T. vulgaris L. var. Henningii* in coll. Mold. infer. — *Falcaria Rivini L.* in arvis Mold. tot. — *Ægopodium Podagraria L.* in sylv. Mold. tot. — *Pimpinella magna L.* in pratis Mold. tot. — *Sium lancifolium Bieb.* in palud. Mold. infer. — *Bupleurum rotundifolium L.* in arvis Mold. tot., *B. exaltatum Bieb.* in sylv. Pekia et Putzeni, *B. falcatum L.* ad marg. sylv. Mold. super. *h. j.* — *Œnanthe peucedanifolia Poll.* in sylv. Faurei. — *Æthusa cynapioides Bieb.* in ruder. Mold. infer. — *Fœniculum vulgare Gœrtn.* cult ad us. domest. — *Sesseli peucedanifolium Bess.* in pratis Mold. med. et infer., *S. coloratum Ehrh.* in arvis Mold infer., *S. coloratum Ehrh. r. ferulaceum* in arvis Mold. infer., *S. campestre Bess.* in pratis Mold. med. et infer. — *Levisticum officinale Koch.* cult. ad us. domest. — *Ferula sylvatica Bess.* in sylv. Pekia. — *Palimbia Chabræi DC.* in humid. Faurei, *P. Chabræi DC. var. podolica* in humid. Faurei. — *Peucedanum Besserianum DC.* in sylv. Putzeni, *P. arenarium Kit.* in arenos. Mold. super. *h. j.*, *P. officinale L.* in pratis humid. Mold. super. *h. j.* — *Pastinaca sativa L.* cult. ad us. domest. *P. sativa L. var. edulis* cult. ad us. domest., *P. sylvestris Mill.* in sylv. Mold. tot., *P umbrosa Ster-*

ţin cât şi vênturile arḑĕtóre despre miaḑă-ḑi (ce fac desperarea şi adesea ruina cultivatorilor) lasă cea mai mare parte de timp podişurile şi colinele într'o stare de uscăciune atât de mare, în cât de la cele de pe urmă ḑile ale luĭ Maiŭ, tótă partea neseménată cu cereale, nu mai ofere ochiuluĭ de cât un aspect arid, ars, şi puţin recreativ. Localităţile din Mol-

in sylv. Mold. tot. — *Heracleum flavescens Bmg.* in sylv. Mold. infer. et med., *H. Sphondylium L.* in pratis Mold. tot. — *Tordylium maximum L.* in arvis Mold. tot. — *Lophosciadium meifolium DC.* in mont. Okna. — *Daucus Carota L. var. sativa* cult. ad us. domest., *D. Carota L. var. sylvestris* in arvis Mold. tot., *D. involucratus Sibth.* in arvis Faurei. — *Caucalis daucoides L.* in arvis Mold. tot. — *Torilis microcarpa Bess.* in pratis Putzeni. — *Scandix Pecten-Veneris L.* in arvis Mold. med. et super. — *Anthriscus Cerefolium Hoffm.* cult. ad us. domest., *A. vulgaris Pers.* in sylv. Mold. tot.— *Chærophyllum bulbosum L.* in sylv. Mold. tot., *C. temulum L.* in sylv. Mold. tot. — *Conium maculatum L.* in ruder. Mold. tot. — *Coriandrum sativum L.* in arvis Mold. super. et cult.

Araliaceæ. — *Hedera Helix L.* in sylvis Moldaviæ totius.

Corneæ. — *Cornus mas L.* in sylvis Moldaviæ totius. *C. sanguinea L.* in sylvis Moldaviæ totius.

Loranthaceæ. — *Viscum album L.* paras. in arb. Mold. med. et sup.

Caprifoliaceæ. — *Sambucus Ebulus L.* in arvis Mold. tot., *S. nigra L.* in sep. Mold. tot. — *Viburnum Lantana L.* in sylv. Mold. tot., *V. Opulus L.* in sylv. Mold. med. et super. — *Lonicera Caprifolium L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *L. Periclymenum L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *L. nigra L.* in sylv. mont. Mold. super. *h. j.*

Rubiaceæ. — *Galium læve Thuill.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *G. alpestre Gaud.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *G. Bocconi All.* in steril. Mold. super. *h. j.*, *G. pumilum Lam.* in prat. mont. Carp. *h. j.*, *G. Mollugo L.* in vin. Mold. infer., *G. Mollugo L. v. scabrum* in vin. Mold. infer., *G. uliginosum L.* in ulig. Mold. super. *h. j.*, *G. helveticum Weig.* in prat. mont Mold. super. *h. j.*, *G. rubioides L.* in sylv. Mold. med. et sup., *G. verum L* in prat. Mold. tot., *G. vero-mollugo Waller.* in apric. Mold. inf., *G. vernum Scop.* in sylv. Faurei, *G retrorsum DC.* in mont. Okna, *G. Cruciata Scop.* in sylv. Mold. med. et sup., *G. apricum Sibth.* in coll. Putzeni, *G. Aparine L.* ad sep. Mold. tot.

Valerianeæ. — *Valerianella costata DC.* in vineis Moldaviæ inferiorę. — *Valeriana officinalis L.* in sylvis Moldaviæ totius.

Dipsaceæ. — *Dipsacus ferox Lois.* in sylv. Ziganesci. — *Knau-*

dova de jos, care aŭ fost maĭ cu deamĕruntul esplorate de către Guébhard, sunt :

Galaţul, spre sud-vestul căruia, aprópe de juncţiunea Siretuluĭ cu Dunărea (nu departe de unde odinióră se maĭ vedeaŭ ruinele pretinsuluĭ Caputbovis), Guébhard a aflat localităţile cele maĭ interesante din împrejurimile acestuĭ oraş,

tia sylvatica Dub. in sylv. Mold. tot.. *K. arvensis Coult.* in sylv. Mold. tot. — *Scabiosa graminifolia L.* in pasc. mont. Carpath. *h. j.*, *S. ukranica L.* in aren. Mold. infer.. *S. lucida Vill.* in mont. Okna, *S. lucida Vill. var. lutea* in mont. Okna. *S. ochroleuca L.* in aren. Mold. tot., *S. Columbaria L.* in aren. Mold. tot., *S. Succisa L.* in pratis humid. Moldaviæ superiorę *h. j.*

Compositæ. — *Eupatorium cannabinum L.* ad foss. Mold. super. — *Adenostyles Petasites Bluff.* in pasc. humid. Mold. super. — *Homogyne alpina Cass.* in pascuis edit. Carpath. *h. j.*, *H. sylvestris Cass.* in sylv. edit. Carpath. *h. j.*, *H. discolor Cass.* in mont. edit. Carpath. *h. j.* — *Petasites tomentosus DC.* ad torr. Scînteia, *P. vulgaris Desf.* in humid. Mold. super. *h. j.*, *P. vulgaris Desf. var. subfœmineus* in humid. Mold. super. *h. j.*, *P. albus Gærtn.* in mont. Mold. super. *h. j.* *P. niveus Cass.* in mont. Mold. super. *h. j.*; *P. niveus Cass. var. subfœmineus* in mont. Mold. super. *h. j.* — *Tussilago Farfara L.* in argil. Mold. tot. — *Aster alpinus L.* in prat. edit. Carpath. *h. j.*, *A. Amellus L.* in arvis et sylvis Mold. tot. — *Tripolium vulgare Nees.* in prat. humid. Mold. tot., *T. vulgare Nees. var. pannonicum* in humid. Mangina, *T. vulgare Nees. var. diffusum* in foss. sals. Galatzi. — *Galatella punctata DC.* in sylvis Mold. med. et super., *G. punctata DC. var. insculpta* in sylv. Faurei, *G. dracunculoides DC.* in sylv. Ziganesci. — *Erigeron canadensis L.* in arvis et sylvis Mold. tot.. *E. acre L.* in sylv. mont. Mold. super. — *Bellis perennis L.* in pratis Mold. super. *h. j.* — *Solidago Virga-Aurea L.* in prat. et sylv. Mold. tot. — *Linosyris villosa DC.* in coll. aren. Mold. infer., *L. vulgaris Cass.* in vineis Mold. infer. — *Inula Helenium L.* in sylv. Mold. tot., *I. ensifolia L.* in coll. aren. Mold. infer., *I. germanica L.* in arvis Mold. tot, *I. hirta L.* in prat. mont. Mold. super. *h. j.*, *I. Oculus-Christi L.* in arv. et sylv. Mold. infer., *I. Oculus-Christi L. var. campestris* in arv. et sylv. Mold. infer., *I. salicina L.* in sylv. Mold. tot., *I. salicina L. var. latifolia* in sylv. Faurei, *I. grandiflora Willd.* in sylv. Mold. infer., *I. spiræifolia L.* in sylv. Pekia. — *Pulicaria vulgaris Gærtn.* in prat. humid. Mold. tot., *P. dysenterica Gærtn.* in prat. Mold. tot. — *Buphthalmum salicifolium DC.* ad rad. mont.

sub raportul vegetațiunei. Ast-fel, într'o pădure de sălcii de pe malurile Siretului a găsit pe *Thalictrum lucidum*, *Sinapis orientalis*, *Pyrethrum uliginosum*, *Cyperus australis*, etc.: prin fînețele umede din vecinătăți, pe *Stellaria viscida*, *latifolia*, *Reseda mediteranea*; în fine, într'o mică podgorie străfăiată de păduri de pe o colină vecină, pe *Ranunculus polyan-*

Carpath. *h. j.* — *Telekia cordifolia Kit.* in val. mont. Carpath. *h. j.*— *Xanthium strumarium L.* ad vias Mold. tot., *X. spinosum L.* in incult. Mold. tot. — *Helianthus annuus L.* cult. ad us. domest., *H. tuberosus L.* cult. ad us. domest. — *Bidens tripartita L.* in humid. Mold. tot., *B. tripartita L. v. tenuis* in humid. Galatzi, *B. cernua Willd.* in humid. Mangina, *B. cernua Willd. var. radiata* in humid. Mangina. — *Anthemis tinctoria L.* in arv. Mold. tot., *A. arvensis L.* in arv. Mold. tot., *A. austriaca Jacq* in arv. Mold tot — *Achillea Millefolium L.* in arenosis Mold. tot., *A. lanata Spreng.* in prat. Mold. infer., *A. compacta Willd.* in coll. Galatzi, *A. setacea Kit.* in mont. Mold. super. *h. j.*, *A. tomentosa L.* in apric. Carpath. *h. j.*, *A. pectinata Willd.* in sylv. aren. Pekia, *A. Gerberi Bieb.* in sylv. et prat. Mold. infer., *A. magna Willd* in glareos. Mold. super. *h. j.* — *Ptarmica Clavena DC.* in pasc. edit Carpath *h j.* — *Leucanthemum vulgare Lam.* in sylv. et prat. Mold. super. et med., *L. rotundifolium DC.* in pinetis Mold. super. *h. j.*, *L. montanum DC.* in saxosis Carpath. *h. j.* — *Matricaria Chamomilla L.* in arvis Mold. tot. — *Pyrethrum corymbosum Willd.* in sylv. Mold. tot., *P. achilleæfolium Bieb.* in coll. aren. Mold. infer., *P. uliginosum L.* in palud. ad Sereth et Dambium. — *Artemisia Absinthium L.* in incult. Mold. tot., *A. Dracunculus L. var. sativa* cult ad us. domest., *A. scoparia Kit.* in olerac. Mold. infer., *A. salina Willd.* in palud. sals. Mangina, *A. Boschniakiana DC.* in palud. Ziganesci, *A. Abrotanum L.* cult. ad us. domest., *A. pontica L.* in apric. Mold. tot., *A. austriaca Jacq.* in prat. Mold. tot., *A. vulgaris L.* in pratis Mold. tot., *A. spicata Wulff.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*— *Tanacetum vulgare L.* in humid. Mold. tot., *T. boreale Fisch.* in humid. Galatzi. — *Gnaphalium luteo-album L.* in sylv. Mold. super, *G. uliginosum L.* in ulig. Mold. infer.— *Helichrysum arenarium DC.* in coll. aren Mold. tot. — *Omalotheca supina DC.* in uligin. mont. Carpath. *h. j.* — *Filago germanica Willd.* in arvis Mold. super. *h. j.*, *F. arvensis L.* in arvis Mold. tot. — *Antenaria alpina Gærtn.* in mont. Carpath. *h. j.*, *A. dioica Gærtn.* in mont. Mold. med. et super. — *Leontopodium alpinum Cass.* in sum. jug. Carpath. *h. j.* —

themus, *Meniocus linifolius*, *Acer tataricum*, etc. Viile atât din incinta acestuĭ oraș, cât și din proximitatea luĭ, încă ĭ-aŭ procurat câte-va plante interesante, precum : *Chorispora tenella*, *Stellaria muralis*, *Sida Abutilon*, etc. Cât despre malul stâng al Dunăreĭ (inundat de maĭ multe orĭ pe fiecare an și mereŭ călcat de piciórele cailor care tragŭ co-

Arnica montana L. in pasc. edit. Carpath. *h. j.* — *Aronicum Doronicum Reich.* in sum. jug. Carpath. *h. j.* — *Doronicum scorpioides Willd.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *D. Pardalianches L.* in sylv. Mold. super. *h. j.* — *Senecio vulgaris L.* in olerac. Mold. tot., *S. viscosus L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *S. sylvaticus L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *S. vernalis Kit.* in arvis Mold. infer., *S. Jacobæa L.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *S. crucæfolius Huds.* in arvis Mold. infer., *S. paludosus L.* in humid. Galatzi, *S. Fuchsii Gmel.* in sylv. Mold. super, *S. aurantiacus DC.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.* — *Echinops bannaticus Rochel* in coll. aren. Mold. infer., *E. sphærocephalus L.* in sylv. Mold. tot., *E. sphærocephalus L. v. paniculatus* in sylv. Mold. super. *h. j.* — *Xeranthemum radiatum Lam.* in arvis Mold. tot., *X. cylindraceum Sibth.* in arvis Faurei. — *Carlina subacaulis DC.* in pasc. mont. Carpath. *h j.*, *C. racemosa L.* in sylv. Mold. tot. — *Crupina vulgaris Cass.* in aren. Mold. infer. — *Kentrophyllum lanatum DC.* in arvis Mold. tot. — *Carthamus tinctorius L.* cult. ad us. domest. — *Onopordon Acanthium L.* in ruder. Mold. tot. — *Cynara Scolymus L.* cult. ad us. domest., *C. Cardunculus L.* cult. ad us. domest. — *Carduus nutans L.* in ruder. Mold. super. *h. j.*, *C. acanthoides* in ruder. Mold. super. *h. j.*, *C. Personata Jacq.* in sylv. Mold. super., *C. seminudus Bieb.* in coll. Mold. infer., *C. hamulosus Ehrh.* in incult. Mold. tot., *C. hamulosus Ehrh. v. obscurus* in incult. Mold. tot., *C. crispus* in incult. Mold tot. — *Lappa tomentosa Lam.* in ruder. Mold. super. *h. j.*, *L. major Gærtn.* in ruder. Mold. infer.—*Cirsium lanceolatum Scop.* in sylv. Mold. infer., *C. ferox DC.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *C. eriophorum Scop.* in prat. Mold. tot., *C. arvense L.* in prat. Mold. tot., *C. canum Bieb.* in sylv. Pekia, *C. palustre Scop.* in prat. humid. Mold. tot., *C. glutinosum Lam.* in nemor. humid. Mold. super. *h. j.*, *C. tricocephaloides DC.* secus rivul. mont. Carpath. *h. j.*, *C. heterophyllum DC.* in prat. mont. Mold. super. *h. j.* — *Serratula tinctoria L.* in sylv. Mold med., *S. tinctoria L. v. indivisa* in sylv. Mold. med., *S. coronata L.* in prat humid. Faurei. — *Jurinea mollis DC.* in prat. Mold. tot. — *Centaurea tricocephala Willd.*

răbiele ce suie fluviul), fiind aprópe lipsit de vegetaţiune, acéstă localitate nu ’i-a procurat de cât numaĭ câte-va stârpituri de *Glycirrhiza echinata*, *Melilotus macrorrhiza*, şi un mic *Tragopogon*. Malurile Bratişului, afară de *Potentilla supina*, încă n’a oferit luĭ Guébhard nicĭ o plantă alta.

Pechia, localitate avută în pădurĭ destul de marĭ şi compuse

in sylv. Adami et Faurei, *C. Marschalliana Spreng.* in coll. aren. Pekia, *C. Cyanus L.* in arvis Mold med. et super., *C. depressa Bieb.* in sylv. Pekia, *C. Scabiosa L.* in prat. Mold. tot.. *C. Scabiosa L. var. alba* in sylv. Faurei. *C. Jacea L* in prat. Mold. tot.. *C. Jacea L. var. mollis*, in apric. Mold. super.. *C. phrygia L.* in pasc. mont. Carpath. *h. j.*, *C. trinervia Steph.* in apric. Mold. super. *h. j.*, *C. montana L.* in pasc. mont. Carpath. *h. j.*. *C. nigra L.* in pratis Mold. tot.. *C. rupestris L.* in sylv. aren. Mold tot., *C. solstitialis L.* in incult. Mold. infer.. *C. maculosa Lam.* in prat. Mold. tot.. *C. stereophylla Bess.* in prat. sicc. Mold. infer , *C. apiculata Ledeb.* in prat. sicc. Pekia. — *Lampsana communis L.* in olerac. Mold. med. et super., *L. intermedia Bieb.* in sylv. Scînteia. — *Cichorium Intybus L.* in prat. Mold. tot., *C. Endivia Willd.* cult. ad us. domest. — *Tolpis barbata Gærtn.* in apric. Mold. super *h. j.*—*Achyrophorus maculatus Scop.* in sylv. Mold. tot., *A. helveticus Scop.* in prat. edit. Carpath. *h. j* — *Thrincia hirta DC.* ad margin. agr. Mold. super. *h. j.* — *Leontodon incanum DC.* in rup. mont. Carpath. *h. j.*, *L. biscutellæfolium DC.* in prat. Putzeni, *L. dubium Roth.* in mont. Okna, *L. hastile L.* in prat. humid. Mold. super. *h. j.*, *L. asperum Kit.* in aren. ad torr. Putna *L. hispidum L.* in coll. Mold. infer. — *Podospermum octangulare Roth.* in palud. Mold. tot., *P. laciniatum DC.* in prat Mold. tot, *P. intermedium Guss.* in prat. Mold. super. — *Tragopogon majus Jacq.* in arenosis Mold. tot., *T. porrifolium L.* in prat. Mold. infer., *T. undulatum Jacq.* in prat Putzeni, *T pratense L.* in prat. Mold. tot., *T. minus Fries.* ad litt. Danub. Galatzi, *T. campestre Bess.* in sylv. Faurei, *T. livescens Bess.* in prat. sals. Galatzi. — *Scorzonera mollis Bieb.* in coll. aren. Mold. infer., *S. lanuginosa Bmg.* in sylv. aren. Mold infer., *S. rosea Kit.* in prat. mont. Mold. super. *h. j.*, *S. humilis L* in prat. humid. Mold. super. *h. j.*. *S. hispanica L.* in prat. humid. Mold. super et cult. — *Picris hieracioides L.* ad marg. agr. Mold. tot., *P. Sprengeriana Lam.* in sylv. Putzeni — *Lactuca virosa L* in aggeribus Mold. infer., *L. Scariola L.* in ruder. Mold. tot., *L. virgata Tausch.* in sylv. Mold. tot., *L sativa L.* cult. ad us. domest., *L. crispa DC.* cult. ad us.

aprópe numaĭ din *Quercus pedunculata*; cele maĭ multe din ele acoper un teren umed şi mlăştinos, éră altele cresc pe cóstele unor coline maĭ mult saŭ maĭ puţin nĕsipóse. Printre plantele cele maĭ însemnate, găsite în acéstă localitate, Guébhard citézĕ: în pădurile de pe cóstele colinelor nĕsipóse, pe *Silene chloranta*, *Astragalus arenarius*, *A-*

domest., *L. capitata DC.* cult. ad us. domest., *L. quercina L.* in sylvis Mold. super., *L. muralis DC.* in umbros. Mold. super. *h. j.* — *Chondrilla Juncea L.* in arvis Mold. tot., *C. Juncea L. var. rigens* in arenosis Pekia, *C. prenanthoides Vill.* in prat. humid. Ziganesci. — *Taraxacum Dens-leonis Desf.* in prat. Mold tot., *T. serotinum Sadl.* in arenos. Mold. tot., *T. palustre DC.* in humid. Putzeni, *T. corniculatum DC.* in aren. Mold. super. *h. j.* — *Crepis paludosa Mœnch.* in prat. humid. Mold. tot., *C. rigida Kit.* in coll. Pekia, *C. agrestis Kit.* in arvis Pekia, *C. tectorum L.* in sylvis Mold. tot., *C. tectorum L. var. segetalis*, in arvis Mold. tot., *C. tectorum L. var. gracilis* in sylv. Mold. infer., *C. corymbosa Ten.* in prat. Pekia, *C. polymorpha Wallr.* in aren. Faurei, *C. præmorsa Frœl.* in herb. mont. Carpath. *h. j.* — *Barkhausia fœtida DC.* in humid. Putzeni, *B. taraxacifolia DC.* in arenosis Mold tot., *B. setosa DC.* in aspr. Mold. super. *h. j* — *Sonchus palustris L.* in prat. humid. Mold. tot., *S. fallax Wallr.* in olerac. Mold. tot., *S. tenerrimus L.* in olerac. Mold. infer. — *Prenanthes purpurea L.* in sylv. Mold. med. et super. — *Hieracium Pillosella L.* in coll. Mold. tot., *H. Bauhini Bess.* in sylv. monast. Scînteia, *H. sarmentosum Frœl.* in coll. aren. Pekia, *H. flagelare Willd.* in prat. Mold. tot, *H. brachiatum Berlol.* in coll. Mold. infer., *H. pratense Tausch.* in prat. mont. Mold. med., *H. præaltum Gochn.* in prat. mont. Mold. med., *H. præaltum Gochn. v. obscurum Frœl.* in sylv. mont. Mol. med., *H. collinum Gochn.* in coll. Mold. super. *h. j.*, *H. umbellatum L.* ad margin. sylv. Mold. med. *h. j.*, *H. Sabaudum All.* in sylv. Mold. med. *h. j.*, *H. pallescens Kit.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.*, *H. sphærocephalum Kit.* in sum. jug. Carpath. *h. j.*, *H. echioides Lumn.* in sylv. Mold. infer., *H aurantiacum L.* in prat. humid. Slanik, *H. cymosum Vill.* in sylv. Mold. infer., *H. prenanthoides Vill.* in prat. Mold. infer., *H. sylvaticum Smith* in sylv. Adami, *H. sylvestre Tausch.* in sylv. Mold. infer., *H. virosum Pall.* in sylv. Mold. infer., *H ramosum Willd.* in sylv. Adami. *H. gracile Frœl.* in sylv. Mold. med. — *Mulgedium alpinum Less.* in prat edit. Carpath. *h. j.*

Campanulaceæ. — *Phyteuma canescens Kit.* in sylv. Mold. med.

chillea pectinata, Achillea spec.? Centaurea Marschalliana, C. depressa, Cirsium canum, Thesium elegans, Iris squalens, I. Guldenstetziana, etc.; în pădurile umede, pe *Delphynium hybridum, Geranium bohemicum, Linaria italica, Iris graminea*, etc.: în văile nĕsipóse, pe *Gypsophylla paniculata, Lavatera pseudo-oblia, L. cretica, Campanula mul-*

et infer. *P. pauciflorum L.* in prat. edit. Carpath. *h. j.* — *Campanula Medium L.* in sylv. Mold. super. *h. j., C. divergens Willd.* in sylv. Monast. Scînteia, *C. alpina Jacq.* in pasc. edit. Carpath. *h. j., C. sibirica L.* in prat. aren. Mold. infer., *C. glomerata L.* in sylv. Mold. med. et super., *C. multiflora Kit.* in prat. Pekia, *C. thyrsoides L.* in pasc. edit. Carpath. *h. j., C. latifolia L.* in sylv. Mold. tot., *C. rapunculoides L.* in sylv. Mold. tot., *C. Bononiensis L.* in sylv. Mol. infer., *C. Bononensis L. v. ruthenica* in sylv. Pekia, *C. linifolia L.* in prat. Mold. med. et super., *C. persicæfolia L.* in sylv. Mold. tot., *C. Rapunculus L.* in sylv. Mold. tot., *C. patula L.* in prat. mont. Carp. *h. j., C. spatulata Sibth.* in prat. mont. Carpath. *h. j., C. collina Bieb.* in prat. mont. Carpath. *h. j.* — *Specularia Speculum DC.* in arv. Mold. super. *h. j., S. hybrida DC.* in arv. Mold. super. *h. j.*

Vaccinieæ. — *Vaccinium Myrtillus L.* in sylvis Mold. med. et super., *V. uliginosum L.* in uligin. Mold. super. *h. j., V. Vitis-idæa L.* in sylvis Moldaviæ superioræ.

Ericaceæ. — *Calluna vulgaris Salisb.* in sylv. Mold. med. et super.

Pyrolaceæ. — *Pyrola secunda L.* in sylvis Mold. med. et super., *P. media Sw.* in pinetis Mold super., *P. chlorantha Sw.* in sylvis Mold. med., *P. rotundifolia L.* in sylvis Mold. super. *h. j.* — *Moneses grandiflora Salisb.* in sylvis mont. Carpath. *h. j.*

Lentibularieæ. — *Utricularia vulgaris L.* in stagn. Mold. super.

Primulaceæ. — *Primula officinalis Jacq.* in sylvis Mold. tot., *P. elatior Jacq.* in sylvis Mold. super. *h. j., P. minima L.* in sum. jug. Carpath. *h. j., P. farinosa L.* in uligin. Carpath. *h. j.* — *Gregoria Vitaliana Dub.* in sum. jug. Carpath. *h. j.* — *Androsace villosa L.* in sum. jug. Carpath. *h. j., A. lactea L.* in sum. jug. Carpath. *h. j., A. elongata L.* in vineis Mold. infer., *A. maxima L.* in vineis Mold. infer. — *Cortusa Mathioli L.* in mont. Carpath. *h. j.* — *Soldanella alpina L.* in turfosis mont. Carpath. *h. j.* — *Lysimachia vulgaris L.* in palud. Mold. tot., *L. punctata Jacq.* in aren. Mold. med. et super., *L. nummularia L.* in hum. Mold. tot., *L. nemorum L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*—*Anagallis arvensis L.* in arv. Mold. tot., *A. arvensis L. v. cærulea* in arv. Mold. tot., *A. phœ-*

tiflora, etc.: în fine, prin locurile cultivate, pe *Ruta suaveolens*, *Oxitropis pilosa*, *Ajuga salicifolia*, *Althæa palida*, etc.

Plăcinta, localitate cu o vegetațiune aprópe analógă cu aceea a Pecheĭ, cu deosebire că pădurile și umbrișurile devin maĭ rare. Nu departe însă, de Plăcinta, spre Siret, se află mlaștinile saline de la Pisc, ce abundă în plan-

nicea in arv. Mold. tot.—*Centunculus minimus L.* in humid. Galatzi.

Oleaceæ. — *Fraxinus oxyphylla Bieb.* in sylvis Monast. Adami. *Ligustrum vulgare L.* in sylvis Moldaviæ totius.

Apocinaceæ. — *Vinca herbacea Kit.* in pratis Moldaviæ inferioræ, *V. minor L.* in sylvis Moldaviæ superioræ *h. j.*

Asclepiadeæ. — *Vincetoxicum officinale Mœnch.* in sylvis aren. Mold. tot. — *Cynanchum acutum L.* in oleraceis Mold. infer.

Gentianaceæ. — *Erythræa ramosissima Pers.* in pratis humidis Mold. infer., *E. ramosissima Pers. var. pulchella* in prat. humid. Galatzi, *E. Centaurium Pers.* in prat. sic. Mold. tot. — *Gentiana cruciata L.* in prat. humid. Mold. tot., *G. Amarella L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *G. germanica Willd.* in prat. sic. Mold. super. *h. j.*, *G. campestris L.* in prat. sic. Mold. super. *h. j.*, *G. ciliata L.* in prat. edit. Mold. super. *h. j.*, *G. verna L.* in prat. edit. Mold. super. *h. j.*, *G. pneumonanthe L.* in prat. humid. Mold. tot., *G. asclepiadea L.* in prat. mont. Carpath. *h. j.*, *G. punctata L.* in prat. edit. mont. Carpath. *h. j.*, *Limnanthemum nymphoides Link.* in fossis Galatzi.

Sesameæ. — *Sesamum indicum DC.* cult. ad us. domest.

Convolvulaceæ. — *Convolvulus arvensis L.* in arv. Mold. tot.—*Calystegia sepium Br.* ad sepes Mold. tot.—*Cuscuta epilinum? Weih.* par. in plant. Mold. tot., *C. major C. Bauh.* par. in plant. Mold. infer.

Boragineæ. — *Heliotropium europæum L.* in ruder. Mold. tot. — *Cerinthe major L.* in arvis Mold. super. *h. j.*, *C. aspera Roth.* in arvis Mold. super. *h. j.*, *C. minor L.* in arvis Mold. tot. — *Echium vulgare L.* in arid. Mold. tot., *E. rubrum Jacq.* in sylvis Mold. tot., *E. sericeum Wahl.* in arenos. Pekia. — *Lithospermum arvense L.* in arvis Mold. tot., *L. officinale L.* in sylvis Mold. tot., *L. purpureo-cœruleum L.* in sylvis Mold. tot. — *Symphytum officinale L.* in humid. Mold. tot., *S. cordatum Kit.* in humid. Mold. super. *h. j.*, *S. bullatum Jacq.* in sylv. Monast. Adami. — *Lycopsis arvensis L.* in arv. Mold. tot., *L. pulla Lam.* in arenos. Mold. med. et infer. — *Onosma echioides L.* in prat. Mold. infer. — *Pulmonaria officinalis L.* in sylvis Mold. tot., *P. angustifolia L.* in sylvis Mold. tot., *P. mollis Wulf.* in sylvis Mold. tot. — *Anchusa ochroleuca Bieb.* in

te rare și curióse, dintre care, Guébhard a cules, pe *Ranunculus pedatus*, *Lepidium crassifolium*, *Cerastium tauricum*, *C. ovatum*, *Sium lancifolium*, *Barbarea taurica*, etc.

Mangina, localitate lipsită de păduri, compusă numaĭ din pămênturĭ cultivate, fórte impregnate de sare, și de frumóse fêneţurĭ, udate de un mic pârâéșĭ, pe marginile căruia Guéb-

aren. Mold. tot., *A. officinalis L.* in prat. Mold. tot., *A. angustifolia L.* in prat. Mold. tot., *A. tinctoria W.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *A. undulata L.* in sylv. Mold. tot. — *Asperugo procumbens L.* in ruder. Mold. tot. — *Echinospermum Lappula Lehm.* in arvis Mold. tot., *E. deflexum Lehm.* in aren. Mold. infer. — *Myosotis collina Ehrh.* in coll. Mold. tot., *M. arvensis Sibth.* in arv. Mold. super. *h. j.*, *M. palustris With*, in aquos. Mold. tot., *M. sparsiflora Mik.* in sylv. Adami, *M. sylvatica Ehrh.* in sylv. Mold. med. et super., *M. cæspitosa Schultz.* in prat. Mold. med., *M. alpestris Schmid.* in pasc. mont. Carpath. *h. j.*, *Erithrichium nanum Schrad.* in pasc. mont.. Carpath. *h. j.* — *Cynoglossum officinale L.* in ruder. Mold. tot., *C. sylvaticum Sm.* in sylv. Mol. tot., *C. umbellatum Kit.* in aren. Tecuci.

Solanaceæ. — *Lycium europæum L.* ad sepes Mold. tot. — *Capsicum annuum L.* cult. ad us. domest. — *Solanum Melongena L.* et *var.* cult. ad us. domest., *S. tuberosum L.* cult. ad us. domest., *S. villosum Lam.* in arvis Mold. super.. *S. ochroleucum Bost.* in arvis Mold. infer., *S. nigrum W.* in arvis Mold. tot., *S. Dulcamara L.* in humid. Mold. tot. — *Lycopersicum esculentum Mill.* cult. ad us. domest. — *Physalis Alkekengi L.* in sylvis Mold. tot., *Atropa Belladona L.* in sylv. Mold. med. et super. — *Datura Stramonium L.* in olerac. Mold. tot., *D. lævis L.* in olerac. Nicoresci. — *Nicotiana Tabacum L.* cult.— *Hyosciamus niger L.* in olerac Mold. tot.

Scrophulariaceæ. — *Verbascum Thapsus L.* in arvis Mold. tot., *V. Blattaria L.* in humid, Mold. tot., *V. Phœniceum L.* in prat. Mold. infer. et med., *V. lychnitis L.* in prat. Mold. infer., *V. compactum L.* in sylvis Mold. infer.. *V. paniceum Schr.* in prat. Mold. infer, *V. gallicum W.* in arvis Mold. super. *h. j.*, *V. pyramidatum Bieb.* in arvis Mold. super. *h. j.* — *Linaria minor Desf.* in arvis Mold. super. *h. j.*, *L. spuria Mill.* in arenosis Faurei, *L. alpina DC.* in glareos. mont. Carpath. *h. j.*, *L. vulgaris Mœnch.* in arv. et vineis Mold. tot., *L. genistifolia Mill.* in arenos. Galatzi, *L. dalmatica Mill.* in arvis Mold. tot., *L. italica Trev.* in sylv. Pekia. — *Scrophularia nodosa L.* in humid. Mold. tot., *S. aquatica L.* ad torr. Mold. super., *S. glandulosa Kit.* in umbrosis Faurei, *S. laciniata*

hard a găsit, pe *Ranunculus Steveni*, *Geranium palustre*, *Senecio Doria*, *Artemisia salina*, etc.

Codalbi, localitate de asemenea fără păduri, compusă numai din păsciuni și pământuri cultivate, cu o vegetațiune aprope analogă cu aceea a celor de la Pechia și Mangina. Prin locurile cultivate, a observat, în forte mare abundanță pe *Isa-*

Kit. in petros. mont. Carpath. *h. j.* — *Digitalis ambigua Schk.* in prat. et sylv. Mold. med. et super., *D. ferruginea L.* in prat. sic. Mold. super. *h. j.* — *Gratiola officinalis L.* in prat. humid. Mold. tot. — *Veronica hederæfolia L.* in sylv. Mold. tot., *V. iliformis Sm.* in prat. Mold. infer., *V. agrestis L.* in arvis Mold. tot., *V. arvensis L.* in arvis Mold. tot., *V. triphyllos L.* in arvis Mold. tot., *V. peregrina L.* in sylv. Putzeni, *V. serpyllifolia L.* in sylv. Mold. tot., *V. serpyllifolia L. var. humifusa L.* in mont. Mold. med., *V. fruticulosa L.* in rup. mont. Carpath. *h. j.*, *V. longifolia L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *V. foliosa Kit.* in sylv. Mold. infer., *V. spicata L.* in sylv. Mold. med. et super., *V. neglecta Vahl.* in coll. arid Pekia, *V. orchidea Crantz.* in sylv. Mold. infer., *V. hybrida L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *V. officinalis L.* in sylv. Mold. med. et super., *V. Chamædrys L.* in sylv. Mold. tot., *V. latifolia L.* in sylv. Mold. med. et super., *V. Teucrium L.* in prat. sic. Mold. tot., *V. scutellata L.* ad rivul. Mold. tot., *V. Anagallis L.* ad rivul. Mold. tot., *V. Beccabunga L.* in humid. ad fl. Sereth, *V. austriaca L.* in prat. Mold. tot., *V. orientalis Ait.* in coll. Putzeni.— *Melampyrum arvense L.* in arvis Mold. tot., *M. cristatum L.* in prat. Mold. tot., *M. nemorosum L.* in sylv. Mold. tot., *M. sylvaticum L.* in sylv. Mold. super. — *Pedicularis foliosa L.* in prat. Mold. med. et super., *P. palustris L.* in prat. humid. Mold. super. *h. j.*, *P. verticillata L.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.*, *P. rostrata L.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.* — *Rhinanthus glaber Lam.* in prat. Mold. tot., *R. glaber Lam. var. minor* in prat. mont. Carpath. *h. j.*, *R. hirsutus Lam.* in sylv. Mold. tot. — *Odontites rubra Bmg.* in arvis Mold. super. *h. j.* — *Euphrasia officinalis L.* in prat. Mold. med. et super. *h. j.*

Orobanchaceæ.—*Orobanche ramosa L.* in arv. Mold. infer., *O. elatior Sutb.* in arvis Mold. infer., *O. crinita Viv.* in arvis Mold. infer., *O. cærulea Vill.* in arv. Mol. infer.—*Lathræa squamaria L.* in sylv. M. tot.

Verbenaceæ. — *Verbena officinalis L.* ad vias Moldaviæ totius.

Labiatæ.— *Lavandula Spica L.* cult. ad us. domest. — *Satureia hortensis L.* cult. ad us. domest. — *Mentha pipirita L.* cult. ad us. domest., *M. aquatica L.* in humid. Mold. tot., *M. sylvestris L.* in hu-

tis præcox ; éră de prin păsciuni, a recoltat în 1843, pe *Sisymbrium junceum*, specia pe care n'a mai găsit'o după aceea.

Puțeni, localitate constituită de coline, ce formédă punctul culminant al podișuluĭ Moldoveĭ de jos, care de acolo se plécă treptat către Galatz în partea despre miadă-di, către Tecucĭ în partea despre nord. Plantele culese de Guébhard în acéstă

mid. Mold. tot., *M. viridis L.* in sylv. Mold. tot., *M. arvensis L.* in arvis Mold. tot., *M. Pelegium L.* in humid. Mold. tot., *M. cervina L.* in humid. Mold. super. *h. j.* — *Lycopus europæus L.* in prat. humid. Mold. tot., *L. exaltatus L.* in prat. humid. Mold. tot. — *Salvia sylvestris L.* in arvis et pratis Mold. tot., *S. sylvestris L. fl. alba* in arvis et prat. Mold. tot., *S. sylvestris L. fl. rubro var. minor* in arvis Pekia, *S. Æthiopis L.* in prat. Mold. infer., *S. austriaca L.* in prat. Mold. infer., *S. officinalis L.* cult. ad us. domest., *S. verticillata L.* in vineis Mold. infer., *S. pratensis L.* in prat. Mold. med. et super., *S. Sclarea L.* in umbr. Mold. super. — *Origanum vulgare L.* in camp. Mold. super. *h. j.*, *O. heracleoticum L.* in camp. Mold. infer., *O. Majorana L.* cult. ad us. domest. — *Ocimum Basilicum L.* cult. ad us. domest. — *Thymus Marschallianus W.* in prat. Mold. infer., *T. Serpyllum L.* in prat. sic. Mold. super. *h. j.*, *T. citriodorus Bmg.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *T. hirsutus Bieb.* in prat. Mold. infer., *T. montanus Kit.* in coll. Putzeni, *T. graveolens Bieb.* in mont. Okna, *T. lanuginosus Schk.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *T. Acinos L.* in arvis Mold. tot. — *Melissa officinalis L.* in sylv. Mold. tot. — *Clinopodium vulgare L.* in sylv. Mold. tot.

Brunella vulgaris Mœnch. in pratis Mold. tot., *B. grandiflora Mœnch.* in pratis Mold. tot., *B. alba Vahl.* in coll. Mold. infer., *Scutellaria galericulata L* in humid. Mold. tot., *S. minor L.* in humid. Mold. super. *h. j.*, *S. peregrina L.* in sylv. Mold. tot. — *Nepeta Cataria L.* ad vias Mold. tot., *N. pannonica L* in sylv. Mold. med. et infer., *N. ukranica L.* ad marg. sylv. Mold. infer. — *Dracocephalum moldavica L.* cult. ad us. domest., *D. austriacum L.* in coll. calcar. Mold. super. *h. j.* — *Melittis melissophyllum L.* in sylv. Mold. super. — *Lamium amplexicaule L.* in vineis Mold. tot., *L. purpureum L.* in olerac. Mold. tot., *L. lævigatum L.* in sylv. Mold. tot., *L. maculatum L.* in pomar. Mold. super. *h. j.*, *L. album L.* in pomar. Mold. super. *h. j.*, *L. incisum Willd.* in vineis Mold. infer., *L. rugosum Ait.* in sylv. Mold. infer. — *Leonurus Cardiaca L* in humid Mold. tot., *L. villosus Desf.* in prat. Mold. infer. — *Glechoma hederacea L.* in sylv. Mold. tot., *G. hirsuta Kit.* in sylvis

localitate, sunt : *Ranunculus illiricus*, *Bupleurum exaltatum*, *Peucedanum Besserianum*, *Statice ulicina*, și alte speciĭ ce n'a maĭ găsit nicăirĭ aiurea.

Adam, localitate aprópe esclusiv acoperită de codri deșĭ și de pădurĭ. În codri predomină stejarul, dar se găsesc în abundanță de asemenea și *Fraxinus oxyphylla*, *Tilia argentea*, *T. rubra*, *Acer campestre*, *A. platanoides*, *A. tataricum*, *Carpinus betulus*; pădurile sunt compuse de *Cornus mas*, *C. sanguinea*, *Coryllus avellana*, *Viburnum Lantana*, *Staphyllea pinnata*. La umbra acestor arborĭ și arbuștĭ cresc maĭ multe plante însemnate, precum : *Corydalis Marschalliana*, *Lathyrus*

Mold. infer. — *Galeobdolon leuteum Huds.* in sylv. Mold. tot. — *Galeopsis ochroleuca Lam.* in arvis Mold. tot., *G. versicolor Cort.* in sylv. Mold. med. et super., *G. Ladanum L.* in arvis Mold. super. *h. j.*, *G. Tetrahit L.* in olerac. Mold. super. *h. j.* — *Stachys germanica L.* in arvis Mold. tot., *S. palustris L.* in prat. humid. Mold. tot., *S. arvensis L.* in arvis Mold. tot., *S. sylvatica L.* in sylv. Mold tot., *S. annua L.* in arvis Mold. tot., *S. hirta L.* in arvis Mold. infer. — *Betonica officinalis L.* in sylv. Mold. tot. — *Sideritis montana L.* in arv. Mold. infer. — *Marrubium vulgare L.* in incult. Mold. tot., *M. peregrinum L.* in arv. Mold. infer. — *Ballota nigra L.* in olerac. Mold. tot. — *Phlomis herba-venti L.* in arvis Mold. med. et infer., *Ph. tuberosa L.* in prat. humid. Mold. infer. — *Teucrium Laxmanni Murr.* ad marg. sylv. Mold. infer., *T. Scordium L.* in humid. Mold. tot. *h. j.*, *T. Botrys L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *T. Chamædrys L.* in arid. Mold. tot., *T. capitatum L.* in coll. Mold infer. — *Ajuga Chamæpythis Schreb.* in arv Mold. super. *h. j.*, *A. Chia Schreb.* in arvis Mold. infer., *A. salicifolia Schreb.* in arvis Pekia, *A. pyramidalis L.* in prat. Mold. tot, *A. reptans L.* in sylv. Mold. tot., *A. Genevensis L.* in pratis Moldaviæ superioræ *h. j.*, *A. alpina L.* in pasc edit. Carpath. *h. j.*

Plumbagineæ. — *Statice Tatarica L.* in arenosis Moldaviæ inferioræ, *S. latifolia Sw.* in pratis Moldaviæ inferioræ, *S. Gmelini W.* in palud. sals. Ziganesci, *S. ulicina W.* in collibus Putzeni.

Plantaginaceæ. — *Plantago major L.* in prat. humid. Mold. tot., *P. major L. var. tabernæmontana* in palud. sals. Galatzi, *P. media L.* in prat. Mold. tot., *P. lanceolata L.* in prat. Mold. tot., *P. Cornuti Gouan.* in palud. sals. Pisco, *P. arenaria Kit.* in arenosis Mold. tot., *P. Psyllium L.* in arenosis Moldaviæ superioræ *h. j.*

Nissolia, *Doronicum oblongifolium*, *Myosotis sparsiflora*, etc. Aicĭ încep de asemenea a se arĕta *Primula officinalis* și *Convallaria majalis*, ce lipsesc cu totul în pădurile de la sudul acestei localităţĭ, dar care abundă înaintând cătră nord.

Tecucĭ, localitate în ale căreĭ împrejurimĭ, ce sunt mlăștinóse, Guébhard a găsit într'un teren năsipos pe *Cynoglossum umbellatum* și *Alium arenarium*.

Zigănesciĭ, localitate străbătută de Bârlad, ale căruia ţĕrmurĭ, în acéstă parte a văiĭ sunt fórte mlăștinóse și în câteva locurĭ saline. Guébhard a găsit prin aceste locurĭ pe *Statice Gmelini*, și o specie de *Artemisia*, considerată de el ca

Amaranthaceæ. — *Amaranthus Blitum L.* in arv. incult. Mold. tot., *A. caudatus L.* cult. ad us. domest. — *Polycnemum arvense L.* in arvis Mold. tot., *P. juniperinum Bieb.* in coll. aren. Galatzi.

Salsolaceæ. — *Beta vulgaris L.* et *var.* cult. ad us. domest. — *Chenopodium album L.* in incult. Mold. tot., *C. viride L.* in incult. Mold. tot., *C. polyspermum L.* in incult. Mold. tot., *C. Vulvaria L.* in incult. Mold. tot., *C. glaucum L.* in humid. Mold. tot., *C. acutifolium Kit.* in humid. Galatzi, *C. urbicum L.* in vineis Nicorescĭ.

Ambryna Botrys M. T. in arenos. Mold. tot. — *Blitum Bonus-Henricus Rchb.* in olerac. Mold. tot., *B. virgatum L.* in humid. Mold. med. et super., *B. capitatum L.* in humid. Mold. med. et super. — *Atriplex littoralis L.* in incult. Mold. tot., *A. laciniata L.* in incult. Mold. tot., *A. triangularis W.* in palud. sals. Galatzi, *A. hortensis L.* in olerac. Putzeni, *A. Hermanii M. T.* in olerac. Pekia et Putzeni. — *Spinacia inermis Mœnch.* cult. ad us. domest., *S. spinosa Mœnch.* cult. ad us. domest. — *Ceratocarpus arenarius L.* in arvis Mold. infer. — *Kochia scoparia M. T.* in olerac. Mold. tot., *K. arenaria M. T.* in arenos. Mold. tot. — *Salicornia herbacea L.* in palud. sals. Galatzi. — *Suæda maritima M. T.* in palud. sals. Galatzi. — *Salsola Kali L.* in arvis Moldaviæ inferioræ.

Polygonaceæ. — *Rumex Acetosa L.* in prat. Mold. tot., *R. Acetosella L.* in glareos. Mold. med., *R. intermedius DC* in olerac. Putzeni, *R. Lunaria L.* cult. ad us. domest., *R. obtusifolius L.* in prat. humid. Mold. tot., *R. acutus L.* in prat. humid Mold. tot., *R. sanguineus L.*, in sylv. Mold. med. — *Polygonum auriculare L.* in incult. Mold. tot., *P. Bellardi All.* in sylv. Pekia. *P. flagellare Bertol* in arenos. Galatzi, *P. Persicaria L.* in humid. Mold. tot., *P. Bistorta L.* in humid. Mold. super. *h. j.*, *P. alpinum All.* in humid. mont.

nouă. Numeroasele turme de oi răspândite în aceste locuri, a căror umiditate le face impropriĭ ori-căreĭ culturĭ, distruge până şi cea maĭ mică urmă de vegetaţiune, care, după părerea luĭ Guébhard, ar oferi interes botanistuluĭ. Dintr'o pădure umedă ce se învecinéză cu castelul boieresc, Guébhard a maĭ recoltat speciile următóre : *Dianthus campestris*, *Silene noctiflora*, *Galatella dracunculoides*, *Colchicum autumnale*, etc.

În fine, Nicoresciĭ, localitate din care Guébhard a recoltat, pe lângă *Quercus fagínea*, o frumósă varietate de *Potentilla recta*, o specie de *Nepeta* cu florĭ rose şi odorante, vecină de *N. cataria*, şi un *Datura*, ale căruia capsule, în parte puţin

Carpath. *h. j.*, *P. viriparum L.* in humid Mold. super. *h. j.*, *P. Hydropiper L.* in foss. Mold. med., *P. amphibium L.* in foss. Mold tot., *P. dumetorum L.* in dumet. Moldaviæ superioræ *h. j.*, *P. Convolvulus L.* in arvis Moldaviæ totius, *P. Fagopyrum L.* cult. ad us. domest.

Thymelæaceæ. — *Daphne Mezereum L.* in sylv. Moldaviæ mediæ et superioræ, *D. alpina L.* in lapid. mont. Carpath. *h. j.*

Elæagnaceæ. — *Elæagnus angustifolia L.* cult. et subspont. in Mold. tot. — *Hippophaë rhamnoides L.* ad torr. Mold. tot.

Santalaceæ. — *Thesium ebracteatum Hay.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *T. alpinum L.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.*, *T. ramosum Haq.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *T. elegans Rochel* ad marg. sylv. Pekia, *T. humile Vahl.* in collibus arid. Moldaviæ inferioræ.

Aristolochiaceæ. — *Aristolochia Clematitis L.* in vineis Moldaviæ totius. — *Asarum europæum L.* in sylvis Monast. Adami.

Euphorbiaceæ. — *Euphorbia helioscopia L.* in arv. Mold. med. et super., *E. Cyparissias L.* in arv. Mold. tot., *E. pilosa L.* in prat. Galatzi, *E. sylvatica L.* in sylv. Mold. tot., *E. virgata Kit.* in vineis Mold. infer., *E. agraria Bieb.* in arvis Ziganesci, *E. villosa Kit.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *E. dulcis L.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *E. platyphyllos L.* in prat Mold. med., *E. Gerardiana Jacq.* ad marg. sylv. Mold. infer., *E. palustris L.* in hum. Mold. med., *E. epithymoides L.* in sylv. Faurei, *E. exigua L.* in mont. Okna.—*Mercurialis annua L.* in umb. Mold. sup. *h. j.*, *M. perennis L.* in sylv. Mold. med.

Urticeæ. — *Cannabis sativa L.* cult. ad us. domest. et spont. — *Urtica urens L.* in incult. Mold. tot., *U. dioica L.* in incult. Mold. tot. — *Humulus Lupulus L.* ad sepes Mold. tot. — *Morus alba L.* cult. et subspont. in M. tot., *M. nigra L.* cult. et subspont. in M. tot.

Juglandeæ. — *Juglans regia L.* cult. et subspont. in Mold. tot.

spinóse, în parte netede, par a stabili o specie intermediară saŭ bastardă, între *Datura Stramonium* şi *D. laevis*.

Moldova centrală *(Moldavia media)* participă în acelaş timp, atât din partea superióră a ţĕreĭ, prin munţiĭ sĕĭ (ce ajung până la o înălţime de 1000 — 1200 picióre), prin codriĭ sĕĭ numeroşi şi deşi, prin nenumĕratele torente ce o strĕbat în tóte direcţiunile, în fine, prin marile văĭ bolovănóse ce învecinézĕ aceste torente (marture de numerósele lor vĕrsărĭ şi de desele schimbărĭ ale matceĭ lor), cât şi din Moldova inferióră prin câmpiile eĭ frumóse şi fertile (cu atât maĭ bine cultivate cu cât terenul cultivabil începe

Ulmaceæ. — *Ulmus campestris L.* in sylvis Moldaviæ mediæ et superioræ *h. j.*, *U. nuda Ehrh.* in sylvis Moldaviæ mediæ et superioræ *h. j.*, *U. effusa W.* in sylvis Mold. med. et super. *h. j.*

Betulaceæ. — *Betula alba L.* in sylv. Mold. med. et super., *B. alba v. pendula* in sylv. Mold. med. et super. — *Alnus glutinosa Gærtn.* ad torr. Mold. med. et super., *A. incana DC.* ad torr. M. med. et sup.

Cupuliferæ. — *Carpinus Betulus L.* in sylv. Mold. tot. — *Corylus Avellana L.* in sylv. Mold. tot. — *Fagus sylvatica L.* in sylv. Mold. med. et super. — *Quercus pedunculata W.* in sylv. Mold. tot., *Q. Robur W.* in sylv. Mold. med., *Q. faginea Lam.* in sylv. M. med.

Salicineæ. — *Salix babylonica L.* cult. et subspont. in Mold. tot., *S. fragilis L.* in humid. Mold. tot., *S. aurita L.* in humid. Mold. tot., *S. phylicifolia L.* in humid. Mold. tot., *S. riparia W.* in humid. Mold. tot., *S. alba L.* in humid. Mold tot., *S triandra L.* in humid. Mold. tot., *Populus tremula L.* in sylv. Mold. med. et super., *P. alba L.* in sylv. Mold. med. et super., *P. dilatata Ait.* in sylv. Mold. med. et infer., *P. nigra L.* ad rip torr. Mold. tot.

Coniferæ. — *Taxus baccata L.* in sylv Mold. med. et super. — *Juniperus communis L.* in sylv. mont. Mold. super. *h. j* — *Pinus Pumilio Kit.* in sylv Mold. super. *h. j.*, *P. sylvestris Mill* in sylv. Mold. super. *h. j.* — *Abies excelsa DC.* in sylv. Moldaviæ superioræ *h. j.* — *Larix europæa DC.* in sylvis Moldaviæ superioræ *h. j.*

Hydrocarideæ. — *Stratiotes Aloides L.* in stagn. Mold. super. *h. j.* — *Hydrocharis Morsus-ranæ L.* in stagn. Mold. super.

Juncagineæ. — *Triglochin palustre L.* in palud Mold. super. *h. j.*

Butomeæ. — *Butomus umbellatus L.* ad rivul. Moldaviæ totius.

Alismaceæ. — *Alisma Plantago L.* in fossis Moldaviæ totius. *Sagittaria sagittæfolia L.* in fossis Moldaviæ totius.

a deveni mai rar). Codriĭ şi pe aicĭ sunt compuşĭ mai cu sémă din stejarĭ (*Quercus robur*), dar sunt amestecaţĭ şi cu fagĭ, mestécănĭ, cu o mare cantitate de merĭ şi perĭ sĕlbaticĭ, cu *Populus tremula* şi *dilatata*. Pe malurile apelor, diferite speciĭ de sălciĭ, *Populus nigra*, *Alnus glutinosa* şi *incana*, daŭ acestor locurĭ un aspect cu totul diferit de acela al Moldoveĭ de jos. Localităţile din acéstă parte a Moldoveĭ, ce a fost mai cu deosebire esplorate de către Guébhard, sunt :

Făureiĭ, localitate (vărâtă în parte între două braţe ale Putneĭ şi situată aprópe la picĭórele primelor trepte ale Carpaţilor), compusă dintr'un amestec de pământ culti-

Potameæ.—*Potamogeton lucens L.* in aquos. lent. fluent. Mold. sup. *h. j.*, *P. crispum L.* in aquos. lent. fluent. Mold. sup. *h. j.*, *P. setaceum Schr.* in aquos. lent. fluent. Mold. sup. *h. j.*, *P. gramineum Kœl.* in aquos. lent. fl. Mold. sup. *h. j.*, *P. pusillum L.* in stagn. sals. Galatzi.

Orchideæ. — *Orchis albida All.* in prat. humid. mont. Mold. super. *h. j.*, *O. odoratissima L.* in prat. humid. mont. Mold. super. *h. j.*, *O. conopsea L.* in prat. Mold. med. et super., *O. maculata L.* in prat. Mold. med. et super., *O. latifolia L.* in prat. Mold. med. et super., *O mascula L.* in prat. Mold. med. et super., *O. sambucina L.* in prat. mont. Mold. super. *h. j.*, *O. palustris Jacq.* in palud. mont. Mold. super. *h. j.*, *O. Morio L.* in sylv. Mold. infer., *O. variegata Lam.* in sylv. Mold. tot., *O. militaris L.* in prat. Mold. super., *O. coriophora L.* in prat. Mold. super., *O. ustulata L.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *O. globosa L* in prat. Mold. super. *h. j.*, *O. pyramidalis L.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *O. bifolia L.* in sylv. Mold. tot., *O. angustifolia Lois.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *O. incarnata L.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *O. Monorchis L.* in sylvis Mold. super. *h. j.*, *O. fuciflora Bmg.* in sylv Mold. super. *h j.* — *Listera ovata L.* in sylv. Mold. tot., *L. Nidus-avis Pers.* in sylv. Mold. super. *h. j.* — *Epipactis pallens Sw.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *E. ensifolia Sw.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *E. rubra All.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *E. latifolia All.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *E. palustris Crantz.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *E. rubens Bmg.* in sylv. Mold. super. *h. j* — *Corallorrhiza Halleri Rich.* in pal. mont. Mold. super. *h. j.* -- *Cypripedium Calceolus L.* in umbr. Mold. super.

Irideæ. — *Iris graminea L.* in sylv. Mold. tot., *I. germanica L.* frequentis. cult., *I. Guldenstedtziana Lep.* in coll. Pekia, *I. squalens L.* in sylv. Pekia, *I. arenaria Kit.* in coll. aren. Mold. infer. —

vabil, de codri și de lande bolovănóse. Țĕrmurile Putnei și numerósele eĭ insule acoperite de *Berberis vulgaris*, *Tamarix Palasii*, *Hippophaë rhamnoides*, aŭ procurat luĭ Guébhard pe *Epilobium rosmarinifolium* *Euphorbia palustris* *Scrophularia glandulosa*, *Carex limosa*, etc.: éră în pădurile umede și năsipóse din împrejurimile Făureilor, a găsit pe *Clematis integrifolia*, *Althæa cannabina*, *Linum complanatum*, *nervosum*, *Lythrum virgatum*, *Xeranthemum cilindraceum*, *Seseli peucedanifolium*, *Seratula coronata* și câte-va alte plante, maĭ puțin însemnate, dar pe care nu le-aŭ întâlnit în Moldova de jos.

Gladiolus imbricatus L. in pratis humidis Moldaviæ superioræ *h. j.* — *Crocus minimus Red.* in collibus Moldaviæ inferioræ.

Amaryllideæ. — *Leucoium æstivum L.* in pratis Galatzi. — *Galanthus nivalis L.* in pom Moldaviæ superioræ *h. j.*

Smilaceæ. — *Asparagus officinalis L.* in sylv. Mold. tot., *A. tenuifolius Lam.* in sylv. Mold. infer., *A. verticillatus L.* in sylvis Mold. super. *h. j.* — *Streptopus amplexifolius DC.* in sylv. Mold. super. *h. j.* — *Paris quadrifolia L* in sylv. Mold. super. *h. j.* — *Convallaria majalis L.* in sylv. Mold. med. et super., *C. verticillata L.* in sylv. Mold. med. et super. — *Polygonatum vulgare G.* in sylv. Mold. tot., *P. multiflorum G.* in sylv. Mold. tot., *P. polyanthemum G.* in sylv. Pekia, *P. latifolium G.* in sylvis Mold. tot. — *Maianthemum bifolium DC.* in sylvis Moldaviæ totius.

Liliaceæ. — *Tulipa sylvestris L.* in sylv. Mold. super. — *Fritillaria Meleagris L* in sylv. Mold. snper., *F. lutea Bieb.* in sylvis Mold. infer. — *Lilium Martagon L.* in sylv. Mold. super. — *Erythronium Dens Canis L.* in sylv. Mold. super. — *Phalangium ramosum Lam.* in arenos. Mold. infer. — *Anthericum scrotinum L.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.* — *Scilla bifolia L.* in sylv. Mold. tot. — *Muscari racemosum Mill.* in coll. Mold. tot., *M. pallens Bess.* in arenos. Pekia, *M. comosum Mill* in sylv. Mold. tot. — *Gagea pusilla L.* in aren. Mold. infer., *G. villosa Dub.* in vineis Mold. infer., *G. fistulosa Dub.* in sylvis Mold. infer. — *Ornithogalum nutans L* in umbros. Mold: tot., *O. refractum W.* in vineis Mold. infer. — *Allium sativum L.* cult. ad us. domest., *A. Porrum L.* cult. ad us. domest., *A. Cæpa L.* cult. ad us. domest., *A. ascalonicum L.* cult. ad us. domest., *A. Schœnoprasum L.* cult., *A. rotundum L.* in vineis Mold. infer., *A. flavum L.* in coll. aren. Mold. infer., *A. intermedium*

M-stirea Scinteia, situată pe cósta unuĭ munte calcar ce formézĕ prima trépță a Carpaților, presintă de jur împrejurul eĭ o pădure ce acopere tot muntele până la vêrf; în acéstă pădure Guébhard a găsit pe *Petasites tomentosus*, *Ranunculus auricomus*, *Isopyrum thalictroides*, și o specie nouă de *Hepatica*, pe care a numit'o *H. multiloba*.

Pancin, localitate de unde incep a se ḍări ceĭ d'întâĭ bradĭ, precum și *Sedum acre*. De pe țĕrmurile maĭ multor pâraie ce strobat Pancin, Guébhard a cules pe *Sisimbrium strictissimum*.

Câmpurile, localitate in a căreia vale Guébhard a găsit

DC. in coll. aren. Mold. infer., *A. suaveolens Jacq.* in sylv. Mold. infer., *A. arenarium L.* in arenos. Mold. tot., *A. ursinum L.* in sylv. Mold. tot., *A. pallens L.* in palud. sals. Jassy *h. j.* — *Hemerocallis fulva L.* in coll. Jassy *h. j.*, *H. flava L.* in humidis Jassy *h. j.*

Colchicaceæ. — *Colchicum autumnale L.* in pratis humidis Moldaviæ mediæ et super. — *Veratrum album L* in sylvis Faurei.

Junceæ. — *Juncus bulbosus L.* in humid. Mold. tot., *J. glaucus L.* in humid. Mold. tot., *J. squarrosus L.* in palud. sals. Galatzi, *J. bufonius L.* in arenos. ad flum. Sereth, *J. filiformis L.* in pal. mont. Carpath. *h. j.*, *J. Jacquinii L.* in pal. mont. Carpath. *h. j.*, *J. obtusiflorus Ehrh.* in foss. Jassy *h. j.*, *J. acutiflorus Ehrh.* in foss. Jassy *h. j.* — *Luzula vernalis DC.* in sylv. Mold. med., *L. albida DC.* in mont. Mold. med. et super., *L. multiflora* in sylvis Adami, *L. maxima DC.* in sylv. Mold. med. et super., *L. nivea DC.* in syl. Mol. med. et sup., *L. glabrata Desv.* in pasc. mont. Carp. *h. j.*

Aroideæ. — *Arum maculatum L.* in sylv. Moldaviæ mediæ et superioræ. — *Calla palustris L* in palud. Moldaviæ superioræ.

Typhaceæ. — *Typha latifolia L.* ad rivul. Mold. tot., *T. angustifolia L.* ad rivul. Mold. tot., *T. minima Hoppe* ad rivul. Mold. med. — *Sparganium ramosum L.* ad foss. Moldaviæ mediæ.

Cyperaceæ. — *Cyperus australis Schr.* sec. Danub. Galatzi, *C. fuscus L.* in arenos. sec. flum. Sereth. — *Schœnus mucronatus L.* in humid. Putzeni. — *Scirpus lacustris L.* in stagn Mold. tot., *S. triqueter L.* in humid. Mold. tot., *S. palustris L.* in prat. humid. Mold. tot., *S. maritimus L.* in aren. fl. Sereth, *S. sylvaticus L.* in sylv. Mold. med. — *Eryophorum polystachyum L.* in palud. Mold. super. *h. j.* — *Carex Schreberi W.* in prat. sic. Mold. tot., *C. glauca Scop.* in prat. sic. Mold. tot., *C. vulpina L.* in humid. Mold. tot.,

pe *Campanula linifolia*, *Sinapis taurica*, *Myricaria germanica*, *Rumex acetosella var. multifidus*, și câte-va frumóse umbelifere.

Cașinul, situată într'o vale udată de un torent pe ale căruĭ maluri crescŭ superbĭ *Alnus glutinosa*. La picióre le unuĭ munte (înalt ca de 1500 picióre), se întind magnifice și grase fênețurĭ, de prin care Guébhard a recoltat pe *Lychnis flos-cuculi*, *Pedicularis foliosa*, *Euphrasia officinalis*, *Adenostyles Petasites*, precum și numeróse orchidee. Vêrfurile și cóstele acestuĭ munte sunt acoperite de codri, compușĭ maĭ cu sémă de bradĭ uriașĭ, pe la picióre le cărora Guébhard a

C. præcox Jacq. in sylv. Mold. tot., *C. stellata Good.* in sylv. Mold. tot., *C. ovalis Good.* in arvis Mold. tot., *C. limosa L.* in prat. humid. Mold. med., *C. hirta L.* in sylv. Mold. tot., *C. humilis Leys.* in mont. Mold. med., *C. pilosa Scop.* in sylv. Mold. med., *C. sylvatica Huds.* in sylv. Mold. tot., *C. patula Scop.* in sylvis Mold. med., *C. brizoides L.* in sylv. Mold. med., *C. dioica L.* in pratis Mold. super. *h. j.*, *C. alba L.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *C. teretiuscula Good.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *C. stricta Good.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *C. rivularis W.* ad rivul. Mold. super. *h. j.*, *C. nemorosa Lamn.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *C. clandestina Good.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *C. capillaris L.* in prat. Mold. super. *h. j.*, *C. umbrosa Huds.* in sylv Mold. super. *h. j.*, *C. panicea L.* in Mold. super. *h. j.*, *C. atrata L.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.*, *C. digitata L.* in prat. sic. Mold super. *h. j.*, *C. Pseudo-Cyperus L.* in humid. Mold. sup. *h. j.*, *C. riparia Good.* in hum. Mold. super. *h. j.*

Gramineæ. — *Milium lendigerum Schreb.* in arvis Mold. infer.. *M. holciforme Sw.* in arvis Mold. tot. — *Panicum miliaceum L.* cult. ad us. domest. — *Digitaria sanguinalis Pers.* in vineis Mold. infer. — *Setaria viridis P. B.* in prat. Mold tot., *S. verticillata P. B.* in incult. Mold. tot., *S. glauca P. B.* in arenos. Faurei, *S. italica P. B.* in arv. Mold. infer. — *Echinochloa Crus Galli Roth.* in incult. Mold. tot. — *Tragus racemosus Desf.* in arenos. Mold. tot. — *Andropogon Ischæmum L.* in arenos. Mold. infer. — *Holcus Sorghum L.* cult. ad us. domest. — *Mays Zea Gærtn.* cult. ad us. domest. — *Crypsis schœnoides Lam.* in pal. sals. Galatzi, *C. alopecuroides Sch.* in aren. Mold. infer. — *Alopecurus pratensis L.* in prat. Mold. tot., *A. geniculatus L.* in humid. Galatzi. — *Phleum pratense L.* in prat. Mold. tot.. *P. nodosum L.* in prat. Mold. tot. — *Calamagro-*

găsit pe *Orobus vicioides Pyrola chloranta, Hieracium ramosum, Vaccinium Myrtillus, Helianthemum vulgare*, numeróse speciĭ de *Carex*, etc. În fine, prin vecinătățile satuluĭ Guébhard a găsit, pe malurile apelor, pe *Dianthus arenarius, Typha minima, Sparganium ramosum*, etc.

Moldova superióră *(Moldavia superior)*. nu maĭ este, afară de câte-va districte agricole, de cât o adunătură de munțĭ ce se ridică treptat până la maestosul Ceahlăŭ, care-ĭ domină pe toțĭ cu câte-va miĭ de picióre. Ape numeróse udă acéstă parte a Moldoveĭ, unde prea marea umedială, maĭ întreținută încă și de desele ploĭ, face tot atâta rĕŭ agricultorilor, ca și seceta cea mare în Moldova de jos.

stis epigeios R. in arv. Mold. infer., *C. littorea DC.* ad rip. torr. Mold. med., *C. arenaria Roth.* in arenos. ad Sereth. — *Stipa pennata L.* in prat. aren. Mold. infer., *S. capillata L.* in prat. aren. Mold. infer. — *Cynodon Dactylon Pers.* in incult. Mold. tot. — *Avena sativa L.* cult. ad us. domest., *A. fatua L* ad sep. Mold. tot.

Hordeum vulgare L. cult. ad us. domest., *H. hexastichon L.* cult. ad us. domest., *H. distichon L.* ad us. domest., *H. secalinum Schreb* in prat. Mold. tot., *H. murinum L.* in incult. Mold. tot. — *Lolium perenne L.* in arvis Mold. tot. — *Triticum caninum L.* in arvis Mold. tot., *T. repens L.* in arvis Mold. tot., *T. rigidum Schreb.* in arenos. Mold. infer., *T. sativum Lam.* cult. ad us. domest., *T. compositum L.* cult. ad us. domest., *T. durum Desf.* cult. ad us. domest. — *Ægylops cylindrica Host.* in aren. Mold. infer. — *Secale cereale L.* cult. ad us. domest. — *Poa bulbosa L.* in prat. Mold. tot., *P. bulbosa L. var. vivipara* in prat. Mold. tot., *P. trivialis L.* in pratis Mold. tot., *P. pratensis L.* in prat. Mold. tot., *P. annua L.* in prat Mold. tot., *P. Eragrostris L.* in olerac. Mold. tot., *P. airoides Kœl.* in humid. Mold. tot, *P. decumbens Schr.* in pal. sals Mangina. *Briza media L.* in sylv. Mold. tot., *B. minor L.* in sylv. Mold. super. — *Melica ciliata L.* in sylv. Mold. super. et infer., *M. nutans L.* in sylv. Mold. super., *M. uniflora Roth.* in sylv. Adami. — *Kœleria cristata Pers.* in prat. Mold. tot. — *Dactylis glomerata L.* in prat. Mold. tot. — *Festuca ovina L.* in arid. Mold. tot. — *Arundo Phragmites L.* in stagn. Mold. tot — *Bromus squarrosus L.* in prat. Mold. tot., *B. tectorum L.* in prat. Mold. tot., *B. rubens L.* in prat. Mold tot., *B. mollis L.* in prat. Mold. tot., *B racemosus L.* in prat. Mold. tot., *B. arvensis L.* in prat. Mold. tot., *B. erectus Huds.* in prat. Mold. tot., *B. sterilis L.* in prat. Moldaviæ totius.

Guébhard n'a esplorat regiunea superióră a Carpaților. a căria vegetațiune n'o cunósce de cât din ideia generală ce putu să 'și facă, compulsând micul erbariŭ al Museului din Iași, recoltat în timpul călătorieĭ făcute prin acești munți de către Edel și Szabo. După el, plantele Carpaților sunt, cu puține escepțiuni, aprópe aceleași ca acelea ale Alpilor secundarĭ aĭ Svițereĭ, cu deosebire că speciile ce trec puntul de elevațiune al planteĭ *Soldanella alpina*, nu se maĭ găsesc, și sunt înlocuite cu de acelea ce aparțină Carniolieĭ și Carinthieĭ; puțin maĭ jos, vegetațiunea este tótă jurassică, pe când pe șesurĭ, ea se asimilézá cu aceea a Svițereĭ saŭ a Francieĭ centrale. Singurile localităț din Moldova superióră, despre a căror vegetațiune Guébhard face o mențiune maĭ specială, sunt Iașul și Ocna, de și, după cât se vede, nicĭ ace-

Lemnaceæ. — *Lemna gibba L.* in stagn. Moldaviæ inferioræ

Equisetaceæ. — *Equisetum arvense L.* in glareos. Mold. tot., *E. limosum L.* in fossis Mold. tot., *E. fluviatile L.* ad rip. torr. Mold. tot., *E. palustre L.* in humid. Mold. tot, *E. sylvaticum L.* in sylv. humid. Mold. super. *h. j.*, *E. hiemale L.* in sylv. hum. Mold. sup. *h. j.*

Filices — *Botrychium Lunaria L* in prat. edit Carpath. *h. j.* - *Ceterach officinarum C. B.* ad muros Mold. super. *h. j.*, *C. Maranthæ DC.* ad rup. mont. Carpath. *h. j.* — *Polypodium vulgare L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *P. Dryopteris L.* in sylv. mont. Mold. super. *h. j.* — *Polystichum Thelipteris Roth.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *P. Filix mas DC.* in sylv. Mold super. *h. j.*, *P. aculeatum Roth.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *P. Lonchitis Roth.* in sylv. Mold. super. *h. j.* — *Aspidium fragile Sw.* in sylv. Mold. super. *h. j.*. *A. montanum Sw.* in sylv. Mold super. *h. j.* — *Athyrium Halleri DC.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, *A. Filix femina Roth.* in sylv. Mold. super. *h. j.* — *Asplenium Adiantum nigrum L.* ad mur. et rup. Mold. super. *h. j*, *A. Ruta muraria L.* ad mur. et rup. Mold. super. *h. j.*, *A. viride Huds.* in rup. umbr. Mold. sup. *h. j*, *A. Tricomanes L.* ad mur. Mold. super. *h. j.*— *Scolopendrium officinale Sw.* in humid. et umbros. Mold. super *h. j.* — *Blechnum spicant Sw.* in prat. Mold. med et super. *h. j.* — *Pteris aquilina L.* ad marg. sylv. Mold. med. et super.— *Adiantum Capillus Veneris L.* ad font. Mold. super. *h. j.* — *Woodwardia radicans Sw.* in sylvis edit. Carpath. *h. j.*

Lycopodiaceæ. — *Lycopodium Selago L.* in pasc. edit. Carpath. *h. j.*, *L. clavatum L.* in pascuis edit. Carpath. *h. j.*

stea n'aŭ fost esplorate de el all-fel de cât numaĭ după cât a putut vedea în trécĕt. Vegetaţiunea împrejurimelor Laşuluĭ, după Guébhard, are multă analogie cu aceea a regiuneĭ inferióre din Jura: dintre plantele ce cresc în aceste împrejurimĭ, Guébhard menţionézĕ, prin mlaştinĭ, pe *Ranunculus lingua*, *Eupatorium cannabinum*, *Lythrum hyssopifolia*, *Calla palustris*, etc.: prin viĭ şi grădinĭ, pe *Galanthus nivalis*, etc.: în fine, prin păduriĭ, pe *Erythronium dens canis*, *Fritillaria Meleagris*, etc. În munţiĭ din vecinătăţile Oneiĭ, Guébhard încă arată că a găsit câte-va plante interesante, precum: *Cytisus nigricans*, *Lophosciadium meifolium*, *Thymus graveolens*, *Galium retrorsum*, *Lilium Martagon*, etc.: ĕră pe drumul de la Ocna la Slănic, prin pădurile ce se întind de-alungul luĭ, şi la umbra numeróselor stincĕ de granit, a găsit pe *Chrisosplenium alternifolium*, *Sedum stellatum*, *Waldsteinia geoides*, *Impatiens noli tangere*, *Salvia Selarea*, *Geum intermedium*, etc.: în fine, chiar la Slănic, a cules pe *Hieracium aurantiaca*, *Pyrola secunda*, *P. minor*, *Pinus pumilio*, *Pyrus Aucuparia*, etc.

Pe când Ch. Guébhard esplora Moldova inferióră şi centrală, tot în acel timp trăia în Iaşĭ un alt botanist, nu maĭ puţin modest, care se ocupa în tăcere, cu continuarea esploraţiunilor începute de către J. Edel, maĭ cu sémă în regiunea muntósă a Moldoveĭ. Acesta ĕrá Joseph Szabo,[30] care

(30). Joseph Szabo, Pharmacist şi Doctor în medicină (născut în comuna Maroş Bagata din Transilvania, în Martiŭ 1803, mort la Iaşĭ în 15 Decembriŭ 1874), fu întâiŭ pharmacist, apoĭ subchirurg la Ospitalul militar din Iaşĭ, după aceea medic secundariŭ la Ospitalul central al Sf Spiridon, ĕră de la 1851, medic administrator la Ospiţiul de la Galata şi medic de arondisment. Szabo era membru onorariŭ al Societăţeĭ Academice române, al Societăţeĭ de medicĭ şi naturalişti din Moldova, corespondent al Societăţeĭ de sciinţĭ naturale din Hamburg, din Viena, etc., şi se afla în dese corespondenţe botanice (relative la determinaţiunĭ de speciĭ) cu celebriĭ botanişti Eschaltzer, Bischoff, etc. Scrierile sale botanice rĕmase inedite sunt: descrierea Floreĭ Moldoveĭ în respectul sciinţific, tecnic, economic şi al medicineĭ legale şi poporane, cu însemnarea

încă de pe la 1842, în urma mai multor escursiuni botanice ce făcu în Moldova, adună o colecțiune de vre-o 2844 specimene, de diferite specii de plante, pe care o oferi Museului natural din Iași. Colecțiunea acésta a lui J. Szaho, împreună cu aceea a lui J. Edel, ce aprópe singure, compuneau mai tot micul erbariŭ al menționatului museŭ, sunt cari aŭ servit lui Guébhard spre a'și complecta enumerațiunea sa, și cu speciile de plante din regiunea superióră a Carpaților, rĕmasă neesplorată de el. Dar activitatea botanică a lui J. Szabo, nu se mărgini numai în facerea de escursiuni și colecțiuni; el a și scris, din diferite puncte de vedere, despre Flora Moldoveĭ, cu tóte că, din scrierile sale, n'a dat la lumină, de cât numai un opuscul în 61 de pagine, lucrat în colaborațiune cu D. J. Czihák,[31] și relativ la plantele alimentare, tinctoriale, medicinale, etc., întrebuințate de către Românii de la ost. În acéstă scriere, se vĕd enumerate, pe lângă acestea, și un numĕr óre-care de specii de plante, arĕtate ca crescênd în Moldova, dar fără nici o indicațiune de localitățĭ, ceea ce mĕ și face să cred, că cea mai mare parte din ele, aŭ fost luate din Flora Transilvanieĭ de J. Baumgarten.[32] Considerațiunile acestea fac ca indica-

geografieĭ plantelor, a localităței și a pămêntului ce le convine mai bine; o disertațiune relativă la preumblările sale botanice; Flora județului Iași, ordinată, descrisă și esplicată după sistema lui Linneŭ. Manuscrisele douĕ d'întâiŭ, aŭ fost încredințate, în 1863, directoruluĭ de pe atuncĭ al serviciuluĭ sanitar; al treilea a fost trimis în 1873, Societățeĭ Academice române (vedĭ *Anal. Societ. Acad. rom.*, tom. VI, 1874). Manuscrisul din urmă, singurul pe care l'am vĕdut, este, în cea mai mare parte, o traducere a Floreĭ Transilvanieĭ de Baumgarten; cu tóte acestea, tot ar putea fi de óre-care folos, daca autorul ar fi posedat mai bine limba română, pe când ast-fel cum l'a lăsat, este lipsit de interes. (Datele biografice ce preced, sunt estrase din discursul funebru rostit la înmormêntarea lui J. Szabo de către D. Dr. A. Fetu, ce avu bună-voința a mi-l comunica).

(31). Dr. J. Czihak und Dr. J. Szabo, *Heil-und Nahrungsmittel Farbstoffe, Nutz-und Hausgeräthe, welche Ost-Romanen, Moldauer und Walachen aus dem Pflanzenreiche gewinnen* (Flora, 1863).

(32). J. Baumgarten. *Enum. stirp. Transilv.* Vindobonæ. 1816.

ţiunile ce cuprinde lucrarea acésta, să nu fie, pentru o Floră, de cât de un prea mînim ajutor.

Din ceea ce precede, s'a putut vedea, că până aicea, n'am întâlnit încă asupra Valachieĭ, de cât prea puţine date de valóre, şi că, maĭ tóte cele menţionate, se raportézâ la Flora Moldoveĭ, partea Românieĭ, cea maĭ bine şi maĭ complet esploratâ până astă-dĭ. Trebue să ajungem tocmaĭ la anul 1850, spre a începe a găsi date maĭ positive şi asupra Valachieĭ. La acéstă epocă se şi urcă acelea pe carĭ le datorim luĭ Arthur Schott,[33] al doilea botanist, ce după Leveillé, călétorésce prin Valachia. Acest botanist indică vre-o 38 speciĭ de plante, maĭ tóte fórte însemnate, ce a observat în trecerea sa pe la Severin, Cerneţ, Olteţ, Caracal şi Slatina, Talpa, Ialomiţa, Târgovişte, Sabar-Argeş şi Okna-mare.[34]

Cât despre munţiĭ Valachieĭ, pe cât sciŭ, n'aŭ început a fi esploraţi, de cât numaĭ de pe la 1862, epocă când, pentru întâia óră, vedem botaniştĭ îndreptându-şĭ paşiĭ spre eĭ. Ulrich Hoffmann,[35] este dintre ceĭ d'întâĭ care deschise calea

(33). Arthur Schott. *Ritt in die Valachei* (Ausland, XXIII, 1850)

(34). Plantele indicate de A. Schott, sunt: la Turnu-Severin (*l. c.* 284), *Achillea compacta, Digitalis lanata, Linaria genistifolia;* la Cerneţ *l. c.* 255), *Quercus conferta, Acanthus mollis;* la Olteţ (*l. c.* 279), *Centaurea solstitialis, C. nebendii, C. tatarica;* la Caracal şi Slatina (*l. c.* 284) *Centaurea paniculata, C. tatarica, Echium italicum, Epilobium hirsutum, Galium verum, Inula Oculus-Christi, I. ensifolia, Nigella arvensis, Veronica spicata*, etc.; la Talpa (*l. c.* 29), *Veronica spicata, Dianthus deltoides, D. prolifer, Marrubium peregrinum, Elymus caput medusæ, Triticum villosum, Centaurea paniculata, Xantium spinosum;* la Ialomiţa (*l. c.* 300), *Dianthus prolifer, D. deltoides, D. Armeria, D. collina;* la Târgovişte *l. c.* 472), *Centaurea trinervia, Scabiosa integrifolia, Anthericum ramosum, Quercus conferta, Digitalis lanata;* la Sabar-Argeş (*l. c.* 479), *Centaurea solstitialis, C. paniculata, Echium vulgare, C. italicum, Artemisia campestris, Eryngium planum, Achillea setacea, C. millefolia, Triticum villosum, Elymus caput medusæ, Nigella arvensis, Inula dysenterica, I. Oculus-Christi, I. ensifolia, I. germanica;* la Ocna-mare (*l. c.* 511), *Salicornia herbacea, Artemisia Absinthium, A. Hippocentaurea.*

(35). Ulrich Hoffmann (mort la 1866) ca profesor de botanică

in acéstă direcţie, prin escursiunile ce făcu, in diferite rêndurĭ, în uniĭ din munţiĭ acesteĭ părţĭ a ţĕreĭ nóstre. Ast-fel sunt : escursiunea din munţiĭ Muscelului, pe la Câmpulung, Rucăr şi Dîmbovicióra, făcută de la 11-21 Septembre 1862.[36]

la fosta Scólă de medicină din Bucurescĭ, pe spesele căreia, însoţit de eleviĭ acesteĭ scolĭ, făcea în fie-care an câte o escursiune botanică ce dura maĭ multe ḑile. De către el fu plantată şi classată fosta grădină botanică de la Cotrocenĭ, al căreia director a şi fost până la încetarea sa din viéţă. De la dênsul a rĕmas o colecţiune de peste 2000 speciĭ de plante, care, după cât spune D. Dr. Fĕtu (*l. c.* 79), ar fi fost tóte culese din ţéra nóstră. La 1867, colecţiunea acésta s'a cumperat de la vĕduva luĭ Hoffmann, de Eforia Spitalelor civile din Bucurescĭ, ce o dădu Asiluluĭ Elena-Dómna. Cu tóte că n'am avut încă ocasiunea de a vedea acéstă colecţiune, totuşĭ pot afirma, după escursiunile botanice făcute de U. Hoffmann, că din plantele acesteĭ colecţiunĭ, trebue să fie maĭ mult de jumătate, care provin din speciile cultivate în Grădina botanică de la Cotrocenĭ, aflată sub direcţiunea sa

(36). Speciile de plante culese de U. Hoffmann (*Monit. med. al Rom.*, 1862, p. 31 şi 38—40) în m-ţiĭ Muscelului sunt următórele : pe m-tele Lereşti, *Agrostemma coronaria L.*, *Carex Michelii Host.*, *Chærophyllum aromaticum L.*, *Convallaria mayalis L.*, *Euphorbia sylvatica L.*, *Gentiana Asclepiadea L.*, *Geranium phæum L.*, *Salvia glutinosa L.*, *Scabiosa sylvatica Kit.*, *Veronica officinalis L.*, *Viola sylvestris Kit.*, *Vicia sylvatica L.*; în valea de la piciorel m-teluĭ Lereşti prin care trece Rîul-Tîrguluĭ, *Aira aquatica L.*, *Campanula Bonnoniensis Willd.*, *Cardamina amara L.*, *Carex divulsa Good.*, *Glechoma hirsuta Kit.*, *Lithospermum purpureo-cœruleum L.*, *Lythrum hyssopifolium L.*, *Myosotis palustris L.*, *Œnanthe fistulosa L.*, *Pteris aquilina L.*, *Senecio Saracenicus L.*, *Veronica Anagallys L.*, *V. multifida Jacq.*, *V. orchidea Crantz.*, *V. serpyllifolia L.*; pe délul păduros ce forméză basa m-teluĭ Lereşti, *Colchicum autumnale L.*, *Echium rubrum Jacq.*, *Festuca tenuifolia Sibth.*, *Gentiana cruciata L.*, *Globularia vulgaris L.*, *Hesperis tristis L.*, *Linum hirsutum L.*, *Ornithogalum villosum M.*, *Phleboanthe Laxmanni Tsch.*, *Pimpinella nigra Willd.*, *Potentilla opaca Jacq.*, *Ranunculus Breyninus Hyr.*, *Scabiosa Succisa L.*, *Stipa capillata L.*, *Trifolium aureum Poll.*, *Vinca herbacea Kit.*; pe vêrful Déluluĭ Moţoiŭ, *Allium arenarium Smith.*, *Anemone nemorosa L.*, *Anthriscus nodosus L.*, *Asarum europæum L.*, *Atriplex patulum Schrad.*, *Bryonia dioica L.*, *Campanula multiflora Kit.*, *Cucubalus multiflora Kit.*,

escursiunea din m-ții Buzeului prin împrejurimile mănăstirei Nifon, de-alungul pârâului Pîrscov și până la Bisca-

Dianthus superbus L., Eragrostis pilosa Pal., Galium austriacum Jacq., Galeobdolon luteum Huds., Glycyrrhiza glabra L., Iris germanica L., Lamium album L., Lathyrus latifolius L., Luzula albida Host., Medicago muricata Kit., Phleum asperum Pal., Ranunculus auricomus L., Solanum miniatum Ber., Thalictrum aquilegifolium Jacq., Thymus angustifolium L., Verbascum Lychnitis L.; prin apropierea Peșterei de la Dîmbovicióra, *Allium atropurpureum Kit., Asparagus sylvaticus Kit., Atropa Belladona L., Astrantia major L., Bupleurum graminifolium L., Campanula Carpathica Jacq., Daphne Mezereum L., Dianthus superbus Jacq., Drosera longifolia Pers., Erica carnea L., Gentiana ciliata L., Glaucium luteus L., Helianthemum grandiflorum DC., Jasione montana L., Oxalis Acetosella L., Pulmonaria azurea Clus., Ribes uva-crispa L., Sanicula europæa L., Saxifraga cuneifolia Hop., Sedum Telephium L., Tamus communis L., Vaccinum Vitis-idæa L., Viola mirabilis Jacq.;* de la Dîmbovicióra spre Rucăr, *Aconitum Napellus L., Aquilegia alpina Willd., Asparagus scaber Brig., Asperula odorata L., Aspidium Filix mas L., Asplenium Trichomanes L., A. Capillus-Veneris L., A. Ruta-muraria L., Aster alpinus L., Buphtalmum cordifolium Kit., Centaurea Phrygia L., C. solstitialis DC., Digitalis purpurea L., Dorycnium herbaceum Willd., Echinops Ritro L., Erysimum angustifolium Kit., Gnaphalium dioicum Willd. Gypsophylla repens Jacq., Helleborus purpurascens Kit., Hypericum dubium Mœnch., Iris pumila Jacq., Medicago orbicularis Kit., Mellitis Melisophyllum Jacq., Orobus vernus L., Phlomis tuberosa L., Polygala major Jacq., Polypodium officinale, L., Pulsatilla pratensis Mill., Sempervivum tectorum L., Scolopendrium officinale L., Sorbus Aucuparia L., Scutellaria alpina L., Trifolium rubens L., Turitis alpina Jacq.;* la Câmpulung pe țărmurile Riu-Tîrgului, *Achillea crithmifolia Kit., A. magna L., Adonis flammeus Jacq., Alyssum minimum M., Anthericum sulphureum Kit., Arenaria rubra L., Barkhausia fœtida Mœnch., Beckmania cruciformis Host., Bunias Erucago L., Carlina acaulis L., Caucalis Anthriscus Jacq., Chenopodium Botrys L., Ch. acutifolium Kit., Cytisus virgatus DC., Digitalis lanata Kit., Epilobium pubescens L., Erythræa Hypocentaurea L., Geranium lucidum L., Herniaria glabra L., H. incana L., Hypochæris maculata L., Melilotus dentata Kit., Mentha arvensis L., Peucedanum officinale L., Sagina procumbens Smith., Scrophularia vernalis Kit., Scutellaria peregrina L., Senecio lycopifolius*

mare.[37] și ai Prahoveĭ prin Bucegĭ.[38] făcută de la 6 Augst—15 Septembre 1863, în fine, escursiunea din munții

Willd., Statice Gmelini Willd., Syntherisma ciliaris Schreb. Tamarix gallica L., T. germanica L., Tragopogon major L., Tussilago Farfara L., T. Petasites L., Xeranthemum inapertum Kit.

(37). Speciile de plante culese de U. Hoffmann (*Monit. med. al Rom.*, 1864, p. 117—118), în m-ții Buzeului, sunt : de-alungul pîrâului Pîrscovu și până la Bisca-mare, *Aquilegia vulgaris L., Aspidium Filix-mas L., A. Filix femina L., Chærophyllum aureum Jacq., Chrysocoma Linosyris L., Clinopodium vulgare L., Euphrasia officinalis L., Festuca flavescens Willd., Galeopsis Tetrahit L., Galium divaricatum Kit., Geranium Robertianum L., Gnaphalium rectum Willd., Hieracium Sabaudum L., Lathyrus sylvestris L., Luzula maxima L., Polytrichum commune L., Saponaria officinalis L., Sempervivum tectorum L., Thalictrum aquilegifolium Jacq., Tormentilla reptans L.*

(38). Speciile de plante culese de U. Hoffmann (*l. c.* 118—120) în m-ții Prahoveĭ, sunt următórele : de-alungul Teléjenuluĭ spre Valea-largă, *Helleborus odoratus Kit., Iris fœtidissima L., Myosotis palustris L., Parnassia palustris L., Salix aquatica Willd., Stachys palustris L., Tamarix germanica L., Tussilago hybrida L.;* în vecinătățile M-stireĭ Cheia, *Acer Pseudo-Platanus L., Brunella laciniata L., Bryum undulatum Roth., Carex alba Host., Centaurea nigra L., C. ruthenica DC., C. Calcitrapa L., Cladonia fimbriata Achar., Didymodon rigidulum Hedw., Epilobium angustifolium L., Geranium pratense L., Gentiana Asclepiadea L., Hypnum cupressiforme L., Rubus Idæus L., Salix caprea L., Spiræa Ulmaria L., Sticta pulmonacea Achar.;* pe m-tele Zaganu : *Anthemis carpathica Kit., Asperula montana Kit., Campanula Scheuchzeri Vill., Carex firma Host., Chenopodium Bonus-Henricus L., Cirsium pauciflorum Kit., Doronicum scorpioides Roth., Eryngium alpinum Jacq., Gentiana cruciata L., Geum reptans Jacq., Leontodon nigricans Kit., Lepidium alpinum Jacq., Phlomis alpina L., Potentilla patula Kit., Ranunculus lanuginosus L., Saxifraga stellaris Jacq., S. Aizoon L., Scabiosa silenifolia Kit., Valeriana montana L.;* la pólele Bucegilor : *Bryum setaceum Hoffm., Centaurea calocephala Willd., C. phrygia L., Cladonia pyxidata Hoffm., Conyza squarrosa L., Dicranum heteromallum Roth., Festuca sylvatica L., Gentiana Asclepiadea L., Geranium macrorhizon Jacq., Glechoma hirsuta Kit., Hypericum hirsutum L., Hypnum Crista castrensis L., H. nutans Willd., Leskia sericea Hedw., Melissa officinalis L., Peltigera canina Achar., Trollius europæus L., Usnea hirta Achar., U. bar-*

Vâlceĭ (m-ții Cozieĭ. Bistrița) și aĭ Gorjiuluĭ (Tismana. etc.) făcute în 1864. [39] Dările de sémă despre resultatul escur-

bata Hoff.; pe vêrful Bucegilor : *Achillea lanata Spreng., Ajuga alpina Jacq., Alchemilla montana Willd., Allium Schœnoprasum L., Bruckenthalia spiculiflora Rchb., Carex alpestris All.. Cerastium Eriophorum Kit., Cetraria glauca Achar.. Dryas octopetala L., Gentiana carpathica Kit., Geranium pyrenaicum Cav., Gnaphalium supinum DC., Hieracium aurantiacum Jacq., Juniperus communis L. var. nana, Lycopodium selaginoides L., Parmelia tartarea Achar., Pedicularis asplenifolia Sturm., Poa supina Schrad., Potentilla acaulis Willd., Primula minima Jacq., Pyrethrum alpinum Hop., Rhododendron ferrugineum L., Rubus corylifolius Kit., Salix Kitaibeliana Roch., Saxifraga udoides Wulf., S. rupestris Willd., Scorzonera rosea Kit., Scutellaria alpina L., Silene acaulis L., Tussilago alpina Jacq., Viola alpina Jacq., Waldsteinia geoides Willd.*; prin împrejurimile Obîrșieĭ Ialomițeĭ : *Aconitum Cammarum Jacq., Achillea magna L., Ajuga alpina L., Alyssum saxatile L., Arabis alpina L., Asplenium Trichomanes L., Campanula carpathica Jacq., Carex saxatillis Kit., Cephalaria transsilvanica Bmg., Cheiranthus cuspidatus Kit., Delphinium alpinum Kit., Dianthus petræus Kit., D. alpinus L., Geranium pyrenaicum Cav., Geum montanum Jacq., Hieracium montanum All., H. carpathicum Bess., Holcus lanatus L., Lycopodium complanatum L., Mœhringia muscosa Jacq., Pedicularis asplenifolia Sturm., Potentilla rupestris Jacq., Saxifraga cuneifolia Kit., S. cæsia L., Scabiosa lucida Vill., Scrophularia vernalis L., Scutellaria alpina L., Senecio rupestris Kit., Thymus alpinus L., Trifolium aureum Pol., Viola declinata Kit.*

(39). Darea de sémă făcută de U. Hoffmann despre escursiunea din munții Vâlceĭ (Cozia, Bistrița) și aĭ Gorjiuluĭ (Tismana, etc.), se mărginesce numaĭ la un simplu catalog de plantele culese în acéstă escursiune, catalog rĕmas inedit, și pe care l'am estras din *Dosarul de eșire al actelor scóleĭ de medicină din Bucurescĭ* (*An.* 1864, *Partea* II).—Speciile de plante culese de U. Hoffmann în aceștĭ munți și cuprinse în catalogul menționat, sunt următórele : *Aster canus Kit., A. bessarabicus Bess., Atamantha Libanotis L., Anthyllis Vulneraria L., Astragalus glycyphyllos L., Agrostis alba L., A. Spica-venti L., A. diffusa Host., Althæa cannabina L., Artemisia pontica L., A. Abrotanum L., A. campestris L., Asperula lævigata DC., Aspidium Filix femina L., Asplenium Trichomanes L., A. obtusum Kit., A. Ceterach L., Brunella grandiflora L., Betonica hirsuta L., Bryum nutans L., B. cespititium L., B. glaucum L., B. sericeum*

siunilor luĭ U. Hoffmann, de și fórte scurte și reduse numaĭ la nisce simple enumeraţiunĭ ale speciilor găsite în diferitele

L., Buphthalmum cordifolium Kit., Bupleurum falcatum L., Calamintha officinalis DC., Companula glomerata L., C. patula L., C. rapunculoides L., Carduus pannonicus L., C. crispus L., Carlina vulgaris L., Carthamus lanatus L., Castanea vesca L., Centaurea coriacea Kit., C. Crupina L., C. nigra L., C. phrygia L., C. pratensis Thuill., C. solstitialis L., Cetraria glauca Achar., Chærophyllum aromaticum L., Chenopodium Botrys L., Ch. crysomelanospermum., Ball., Chrysochoma Linosyris L., Circæa Lutetiana L., Cirsium ucranicum Bess:. C. Erysithales Scop., C. tuberosum All., Cladonia cornuta Hoff., C. pyxidata Hoff., Clematis Vitalba L., Conyza squarrosa L., Cynanchum Vincetoxicum L., Cytisus nigricans L., Dianthus collinus Kit., D. Armeria L., Dipsacus pilosus L.. Echinops Ritro L., E. sphærocephalus L., Epilobium grandiflorum L., E roseum L., Equisetum hiemale L., E. palustre L., Erythræa Centaurium Pers., Eupatorium cannabinum L., Euphrasia lutea L., Evonymus verrucosus L., Ferula nodiflora Jacq., Filago arvensis L., F. germanica L., Galium linifolium DC., G. sylvaticum L., Galeopsis Tetrahit L., Genista tinctoria L., Gentiana Pneumonanthe L., Cnidium alsacaticum DC., Gypsophila muralis L., Hedera Helix L., Heracleum sphondylium L., Hieracium sabaudum L., Holcus lanatus L., Hypnum cupressiforme L., H. punctatum W., H. serpyllifolium Willd., H. abietinum L., H. complanatum, Impatiens noli tangere L., Inula Helenium L., Juniperus communis L., Juncus acutiflorus Ehrh., Laserpitium latifolium L., Luzula albida L., Leskea sericea Hedw. Láthyrus sylvestris L., Lavatera thuringiaca L., Leonurus Cardiaca L., Lobaria fraxinea Hoff., L. prunastri Hoff., Lycopus europæus L., Lysimachia punctata L., Marchantia polymorpha L., Marrubium peregrinum L., M. vulgare L., Melampyrum nemorosum L., Mentha incana Sol., M. Pulegium L., M. sativa Sol., M. sylvestris L. var. angustifolia, Micromeria rupestris Benth., Mnium cristatum L., M. cirrhatum L., Mœhringia muscosa L., Molinia cærulea Mœnch., Nepeta citriodora Jacq., N. nuda Jacq., N. pannonica L., Ononis arvensis Jacq., Origanum vulgare L., Parietaria officinalis L., Parmelia pulmonaria Achar., Peucedanum Cervaria L., P. longifolium Kit., Phleum pratense L., Polygala major Jacq., Polygonum Bellardii Kit., P. minus Ait., P. Nemolapathum L., Polypodium vulgare L., P. Dryopteris L., Polytricum juniperinum L., P. piliferum L., Polystichum cristatum Roth, Prenanthes muralis L., Pteris aquilina L., Pulicaria vulgaris L., Pyrethrum macrophyllum DC.,

regiuni din munții percurși, pe lîngă valórea lor intrinsecă, aŭ și meritul, ce este just a li'l recunósce, de a fi primele date sciințifice asupra vegetațiuneĭ munților Valachieĭ. Numĕrul total al plantelor culese de U. Hoffmann în cursul acestor escursiuni, se suie la vre-o 430 de speciĭ, printre care nu se vede să fi descoperit nicĭ una nouă.

Fără de a maĭ vorbi de óre-care erborisațiuni de un interes maĭ mediocru, ce s'aŭ maĭ făcut în unele părți ale Romănieĭ[40], cam acestea eraŭ cunoscințele nóstre asupra

Quercus robur L., Rosa spinosissima L., Rubus cæsius L., Salix Russeliana Smith., Salvia glutinosa L., Scabiosa arvensis L., Succisa pratensis Mœnch., Salsola Kali L., S. Tragus L., Scandix arvensis L., Scolopendrium officinarum L., Scrophularia laciniata Kit., Senecio Jacobæa L., Silene rupestris Kit., S. petræa Kit., Selinum carvifolium L., Seseli gracile Kit., Seratula tinctoria L., Solidago Virga-Aurea L., Siegesbeckia iberica Willd., Sonchus falax Vill., Stereucaulum paschale Achar., Thymus montanus L., Teucrium Chamædrys L., Trifolium aureum Poll., T. filiforme Sav., T. pannonicum Kit., T. parviflorum Kit., T. resupinatum Kit., Verbascum lanatum Schrad., V. nigrum L., V. orientale Schrad., Veronica paniculata DC., V. orchidea Crantz., V. urticæfolia L., Vicia polyphylla L., Viscum album L.

(40) Precum sunt erborisațiunile, în numĕr de douĕ, făcute de D-l Dr. D. Grecescu, una la m-stirea Sinaia, alta la m-stirile Agapia, Varatic și Némțu. Spre a face învederată valórea ce trebue să se acorde datelor provenite din acest isvor, voiŭ presenta aicea o analisă despre ambele aceste erborisațiuni. Întâia s'a făcut pe spesele Scóleĭ de medicină din Bucurescĭ, de la 3-18 August 1868, după cum ni-o arată autorul în relațiunea ce face despre ea și care se află publicată în Nr. 50 al *Monitoruluĭ oficial* din 1869. Acéstă relațiune, măcar că nu ofere vre-un interes maĭ deosebit, autorul eĭ a credut necesar a o republica încă o dată la 1876 (vedĭ *Revista contimporană*, 1876, pag. 334-337), fără însă de a menționa că ea maĭ fusese altă dată publicată, ci presentând'o ca o lucrare cu totul nouă sub titlul *Excursiuni botanice pe Bucegĭ*, de și la finele acesteĭ dărĭ de sémă arată, că erborisațiunea sa n'a fost făcută *pe Bucegĭ*, ci *la pólele acelor munți* (*loc. cit.* pag. 341). Dar nicĭ că era de lipsă a o maĭ spune, de vreme ce acésta se vede în deajuns, din lista ce dă de plantele în numĕr de 150 speciĭ, ce a culesŭ saŭ observat în cursul acesteĭ erborisațiunĭ, și printre carĭ, afară de vre-o 2-3 spe-

Florei Românieĭ, când în luna Februariŭ 1876, comunicăŭ Societăţeĭ geografice române (*Bul.* 1876. Nr. 7 şi 8, pag. 60-

cii (*Rhododendron alpinum Hoff.*, etc.) ce 'i-aŭ fost aduse de pe Vêrfu cu-Doru, de către DD. Bernath, Letzmann şi Braustätter (veḑi *Mon. ofic. l. c.*) şi un *Vaccinium Myrtillus* ce 'i-a fost dat de un cioban *(ibidem)*, nu figuréză numele a nicĭ uneia din interesantele speciĭ alpine, ce împodobesc cu profusiune avutele piscurĭ ale acestor munţi. Cu tóte acestea, măcar că erborisaţiunea D-luĭ Gr. s'a mărginit numaĭ împrejurul m-stirii Sinaia, şi că relaţiunea sa nu cuprinde, nicĭ chiar dintre plantele ce cresc pe la pólele Bucegilor, de cât numaĭ pe cele vulgare şi maĭ comun cunoscute, totŭ arŭ presenta óre-care interesŭ, dacă autorul eĭ nu ne-arŭ arăta elŭ însuşĭ, puţinul temeiŭ ce trebue să punem pe indicaţiunile ce ne dă; căcĭ altmintrelea, cum ne-am puté explica numerósele contraḑiceriĭ şi inconsecinţe ce întâlnim în aceeaşĭ dare de sémă publicată în rînduriĭ diferite, şi pe care nicăeriĭ, nu numaĭ că nu le justifică, dar nicĭ măcar nu le relevéză, după cum ar cere regulele sinonimieĭ, condiţiune indispensabilă spre a'şĭ putea pune cine-va în acord erorile comise în determinaţiunile şi arătările anterióre, cu îndreptările pe carĭ le-ar crede necesare maĭ târḑiŭ? Ast-fel comparând relaţiunea publicată în 1869, cu aceeaşĭ relaţiune republicată în 1876, aflăm indicate: la Poinna-Ţapuluĭ, în întâia, pe *Digitalis lanata* şi *Lycopodium Selago*, speciĭ carĭ în a doua devinŭ *Digitalis grandiflora* şi *Lycopodium clavatum;* în fundul văiĭ pîrâuluĭ Piatra-Arsă, în întâia pe *Myosotis lancifolia Grec.*, specie considerată ca nouă, dar care în a doua să transfórmă în vechia şi vulgara specie linneană *Myosotis palustris L.;* în Valea-Căşărieĭ, în întâia, pe *Campanula*, când *major Grec.*, când *magniflora Grec.*, specie considerată şi acésta ca nouă, dar care în a doua devine cunoscuta şi vechia specie *Campanula patula L.;* în fundul păduriĭ, ce învecinéză calea ce duce la Ermit, în întâia, pe *Thymus Chamædrys L.*, *Erigeron canadense L.*, *Doronicum tussilagifolia Grec.* şi *Liparis verna Grec.*, ultime douĕ considerate ca speciĭ nouĕ, dar carĭ în a doua devin *Teucrium Chamædrys L.*, *Erigeron?*, *Doronicum austriacum L.*, şi *Malaxis paludosa Swartz;* pe Vêrfu-cu-Doru, în întâia, pe *Rhododendron Chamæcistus L.*, specie, care, în a doua, devine *Rhododendron alpinum Hoff.*, de şi—fie ḑis în trécĕt—nu este nicĭ unul, nicĭ altul ci *Rhododendron myrtifolium Schott Kotschy;* etc. De altă parte, cu tóte că D-l Gr. afirmă, atât în relaţiunea publicată în 1869, cât şi aceea din 1876, că fie-care din ele *cuprinde pe tóte vegetalele observate şi culese în 1868, în timp de douĕ sĕptĕmânĭ cât a durat escursiunea la pólele Bucegilor*, noĭ vedem că, în relaţiunea de la 1869

103) sub titlul *Fragmente din Flora Românieĭ*,[41] o scurtă

sunt trecute o mulţime de speciĭ carĭ nu maĭ figuréză în relaţiunea de la 1876, p. c. *Usnea sinaica Grec., Gentiana obtusifolia, Cynoglossum pictum, Pinus Mughus, Juniperus communis, Salix helix, S. fragilis, Asperula odorata, Trinia hirta, Populus alba, P. tremula, Arabis alpina, Hesperis vulgaris, Sinapis nigra, Potentilla minima, Stellaria media, Quercus robur, Cirsium glabro-monspessulanum, Aconitum Napellus, Campanula angustifolia, Euphorbia Cyparissias, Thymus Serpyllum, Gentiana pulchella?, Cenomice furcata, C. sylvatica?, C. verticillata, Adianthum fragrans, Lappa tomentosa, Luzula maxima, Ulmus campestris, Campanula hybrida, Laserpitium Siler (cu?), Galium sylvaticum, G. Cruciata, Pinus Abies;* iar altele carĭ nu sunt trecute în relaţiunea din 1868, dar carĭ, din contra, apar în cea din 1876, p. c. *Populus nigra, Trollius europæus, Trientalis europaea, Fagus sylvatica, Plantago lanceolata, Senecio viscosa, Anthemis tinctoria, Lychnis Viscaria, Betula alba* şi *Alnus incana.*—A doua erborisaţiune a fost făcută în August 1874, iar relaţiunea ce ne dă despre ea, împreună cu catalogul plantelor observate, se află publicate în *Revista contimporană literară şi sciinţifică* (1876, Nr. 8, pag. 117-133). Din cele vre-o 260 speciĭ, ce se găsesc enumĕrate, nicĭ una nu este care se ofere vre-un interes maĭ deosebit, ca caractere, raritate saŭ staţiune, saŭ care să nu se fi indicat, tot prin aceleaşĭ regiunĭ de către alţiĭ cu mult maĭ înainte, afară numaĭ de acelea, pe carĭ determinaţiunea lor eronată le face să sară în ochĭ. Ca specimene vom cita pe : *Pinus Mughus L.* (*l. c.* 120) indicat în munţiĭ de la Sihla (munţĭ ale căror puncte culminate nu trec înălţimea de 1000 metri), ce nu póte fi de cât resultatul uneĭ determinaţiunĭ greşite, de vreme ce nu cunóscem nicĭ un loc în Carpaţĭ, unde *Pinus Mughus* (coniferŭ ce caracteriséză reginea alpină inferióră, şi care nu începe a se arăta de cât numaĭ de pe la înălţimea de 1500 şi 1800 metri) se descindă atât de jos; *Daphne alpina L.*, indicat prin pădurile de pe înălţimile de la Sihla (*l. c.* 122), este de sigur altă eróre, pe care nu ni o putem explica alt-fel, de cât prin împrejurarea că autorul a luat pentru acésta pe *D. Mezereum L.*, specie fórte comună în acea localitate, şi despre care, cu tóte acestea nu să face nicĭ o menţiune; *Digitalis media L.*, indicată în pădurea de la vale de Agapia (*l. c.* 124), nu póte fi de cât *Digitalis grandiflora All.* rĕŭ determinată; *Eryngium amethystinum L.* indicat pe campia de la vale de Agapia (*l. c.* 129), ce de sigur este *E. planum L.;* etc.

(41). Veḑĭ şi *Revista literară şi sciinţifică*, 1876, pag. 48-53 şi pag. 141-178.

enumeraţiune, cuprinḑênd vre-o 700 speciĭ de plante recoltate de mine în cursul anilor 1874-1875, din districtele Iaşĭ, Bacăŭ, Bêrlad, Ilfov, Argeş şi Muscel.[42]

De atuncĭ încóce, avuiŭ ocasiunea de a revisita multe din aceste localităţĭ şi a afla maĭ multe alte speciĭ, care 'mĭ scăpase în escursiunile anterióre. Tot-o-dată am dat o estensiune cu mult maĭ mare càmpuluĭ meŭ de investigaţiune, esplorând o mulţime de localităţĭ nouĕ, şi acordând o deosebită atenţiune maĭ ales vegetaţiuneĭ munţilor celor maĭ înalţĭ aĭ Romănieĭ.[43] Ast-fel am esplorat : în Iuliŭ 1876, munţiĭ Cozieĭ (*Fórfeca*, *Urzica*, *Naroţu*, *Vîrfu-Cozieĭ*, etc.) şi munţiĭ din vecinătăţile Salinelor Ocnele-marĭ şi a Băilor de la Olănescĭ; în August 1877, muntele Céhlăŭ şi alţĭ munţĭ din împrejurimile sale; în Iuniŭ 1878, m-ţiĭ Bucegĭ *(Furnica, Vêrfu-cu-Doru, Pescera de la Obîrşia Ialomiţeĭ, Jepĭ, Babele, Pétra-arsă)* şi alţĭ munţĭ din împrejurimile Sinaieĭ (*Piscu-căneluĭ*, etc.); în Iuliŭ acelaş an, m-ţiĭ Comănescilor de la Palanca *(Ciudomiru, Tărhaŭşu, Tărhaŭşelu)*, munţiĭ Mănăstireĭ-Caşinuluĭ *(Vêrful-Măgureĭ*, etc.), aĭ m-stirilor Némţu *(Pleşu)*, Procov, Sĕcu, Săhăstria, Sihla, Agapia şi alţĭ munţĭ din acéstă regiune; în fine, în Iuliŭ 1879, m-tele Penteleŭ şi alţĭ munţĭ din districtul Buzĕŭ, şi de prin împrejurimile salinelor de la Tîrgul-Ocneĭ.[44] Din tóte aceste localităţĭ am făcut abundante şi interesante recolte.

(42). Profit cu plăcere de acéstă ocasiune spre a aminti că amabilităţiĭ amiculuĭ şi colegiuluĭ meŭ D. profesor Gregoriŭ Stefănescu. datoresc câte-va speciĭ de plante interesante (*Aspidium Lonchitis Sw., Teucrium montanum L.*, etc.), culese de el cu ocasiunea escursiunilor sale geologice prin m-ţiĭ Muscelului.

(43). Înălţimea fie-căruia din munţiĭ esploraţĭ, precum şi altitudinea fie-căreĭ speciĭ, aŭ fost luate cu ajutorul Barometruluĭ Aneroid.

(44). Despre unele din erborisaţiunile mele în care am fost însoţit şi de eleviĭ facultăţeĭ nóstre de sciinţĭ, s'aŭ făcut scurte dărĭ de sémă (vedĭ *Rev. sciinţ.*, 1877, pag. 116, 189, 194), de către unul din vechiĭ meĭ eleviĭ, D. Lycherdopulo, naturalist laborios şi modest, căruia, sub pseudonimul de Cher. O. Lupodly, cetitoriĭ *Revisteĭ sciinţifice* 'ĭ datoresc maĭ multe articole importante.

APENDICE LA INTRODUCTIUNE

De la imprimarea introducțiuneĭ ce precede, împreună cu primele 128 pagine din text,[45] carĭ împreună formaŭ Partea I a *Prodromuluĭ Florei Române*[46], pe lîngă un scurt memoriŭ al meŭ *Despre Vegetațiunea Românieĭ și esploratoriĭ eĭ, cu date asupra climeĭ și a regiunilor botanice*, literatura botanică privitóre la Flora Românieĭ s'aŭ maĭ înavuțit încă cu alte publicațiunĭ cari numaĭ puțin merită de a fi menționate.

Cea maĭ însemnată, este opusculul întitulat *Plantas Romaniae hucusque cognitas* de D-l August Kanitz, profesor de botanică la universitatea din Clujŭ (Klausenburg). Acéstă lucrare, resultat al unor laborióse și fórte consciencióse cercetărĭ biliografice, este resumatul fidel al maĭ tuturor datelor botanice maĭ mult orĭ maĭ puțin esacte, datorite diferiilor esploratorĭ, atât vechĭ cât și modernĭ, aĭ Floreĭ Românieĭ. Și, măcar că elaboratul D-luĭ Kanitz, nu este aceea ce s'ar putea numi o lucrare critică, lipsa erbariilor exploratorilor respectivĭ, făcêndu'ĭ imposibilă o ast-fel de lucrare, și, măcar că, afară de câte-va plante observate în trécăt pe la

(45) Strecurêndu-se maĭ multe erorĭ în paginele 109-128 din Partea I, paginele acestea s'aŭ imprimatŭ din noŭ.

(46) Asupra acesteĭ părțĭ din *Prodromul Florei Române*, s'aŭ publicat două recensiunĭ, una de către D-l J. A. Knapp în *Oestereichische botanische Zeitschrift* (XXX [1880], p. 134), alta de căre D-l P. S. Aurelian în *Analele Academieĭ Române* (Seria II. Tom. II. Secț. I, pag. 354-358).

Vîrciorova, el nu cuprinde alte observaţiuni proprii autoreluĭ, nu este pentru acésta o scriere maĭ puţin interesantă şi chiar preţiósă pentru noĭ, maĭ cu sémă din causă că autorul eĭ ne atrage atenţiunea asupra maĭ multor date botanice importante ce se referă la unele localităţi din districtele Banatuluĭ şi ale Transsilvanieĭ învecinate cu fruntariile ţĕreĭ nóstre, precum sunt acelea ale DD. A. C. Justus, J. F. Frein, Fr. Fr. Fronius, Schur, Kotschy şi M. Winkler, asupra unor localităţi din munţiĭ Bucegĭ; ale DD. V. de Janka, Borbás şi Simkovics, relative la Vîrciorova şi la Porţile-de-ferŭ; ale luĭ Kotschy relative la Pétra-Craiuluĭ şi la Vîrful-Baciuluĭ; în fine, a le D-luĭ V. de Janka[47] relative la Céhlău şi la împrejurimile Ploescilor. Deosebit de aceste din urmă date, pentru care noĭ ĭ rĕmânem cu totul recunoscĕtorĭ, în opusculul D-luĭ Kanitz, se maĭ află enumerate un óre-care numĕr de speciĭ de plante, cari aŭ fost recoltate de pe lîngă Galaţi şi din Dobrogea de către fraţiĭ I. şi Max. Sintenis,[48] de D-l J. Schaarschmidt de la Sinaia şi Constanţa, de D-l Dr. D. Grecescu din Ilfov, Prahova, Buzĕŭ, etc., de D-l A. P. Alessi[49] de la Ploescĭ,

(47) D. V. de Janka aŭ visitat Céhlăul în anul 1868 August în 4 (st. n.); iar pe lîngă Ploescĭ aŭ erborisat în vara anuluĭ 1873.

(48) Catalogul plantelor recoltate de fraţiĭ Sintenis aŭ fost comunicat D-luĭ Kanitz de către D-l R. de Uechtritz din Breslaŭ, botanist de către care aŭ fost determinată acéstă colecţiune.

(49) Plantele în numĕr de 90 speciĭ, recoltate în lunele Iuliŭ şi August ale anuluĭ 1880 de către D-l A. P. Alessi, profesor la gimnasiul superior din Năseud, aŭ fost determinate de către DD. F. Porcius şi V. de Janka. Pe plantele aquatice din mica colecţiune a D-luĭ Alessi, D-l J. Schaarschmidt, june algolog din Clujŭ şi vechiŭ elev al D-luĭ Kanitz, află şi determină maĭ multe speciĭ de Alge, despre esistenţa cărora în colecţiune nicĭ prin minte nu-ĭ trecuse colectoruluĭ, după cum lesne se şi póte înţelege. Dar acésta nu împedică pe D-l Alessi ca, într'o scriere recentă, de o valóre botanică de puţină însemnătate, întitulată *O escursiune botanică în România şi Dobrogea*, în care autorul ne dă şi descripţiunea plantelor recoltate de el, se'şĭ revendice paternitatea descoperirĕĭ Algelor aflate şi determinate de D-l J. Schaarschmidt.

Buzĕŭ, Făureĭ, Măcin, Constanța și Medjidie, în fine, de D-l G. Vutskits, elev al D-luĭ Kanitz, de pe lîngă Iași.

O altă publicațiune este *Enumerațiunea plantelor din România ce cresc spontaneŭ și cele ce sunt frecuent în cultură observate* de D. Dr. D. Grecescu, profesor de botanică la facultatea de medicină din București. În acéstă lucrare se află enumerate, pe lîngă plantele publicate în *Monitorul oficial* din 1869 și în *Revista contimporană* din 1876[50], mai multe alte speciĭ observate de autor de atunci încóce în districtele Bacăŭ, Buzeŭ, Prahova, Ilfov, Dîmbovița, Muscel, Vlașca și Mehedințĭ, împreună cu căte-va plante recoltate de D-l Pharmacist Chania de prin vecinătățile mănăstireĭ Némțuluĭ.

În fine, D-l C. F. Nyman, botanist din Stockolm, în *Conspectus Florae europææ*, citéză multe din plantele colecțiuneĭ luĭ Guébhard, cu numerile lor respective și cu corecțiunile determinațiunilor Guébhardiane, de câte orĭ acestea s'aŭ întâmplat să fie eronate [51].

Pe lângă aceste nouĕ fântânĭ, de atunci încóce mi s'aŭ mai sporit și materialele mele sciințifice, atât prin escursiunile nouĕ ce am mai făcut în diverse părțĭ ale țĕreĭ, cât și prin unele prețióse colecțiunĭ de plante ce mi-aŭ fost puse la dispositiune.

Printre acestea, trebue să menționez mai întâĭ *Erbariul luĭ Ulrich Hoffmann*, multă vreme considerat ca pierdut,

(50) Vedĭ *Introducțiunea* pag. LXVII, nota 40.

(51) Cât despre cele lalte speciĭ de plante pe care D-l Nyman, în fasc. III și IV (pag. 493-846) ale opuluĭ seŭ, apărute posterior publicațiuneĭ opuscululuĭ D-luĭ Kanitz, le atribue Florei Românieĭ, nu după exsiccatele luĭ Guébhard, cele mai multe din acestea nu trebue acceptate de cât cu multă reservă, ca unele ce sunt citate după lucrarea D-luĭ Kanitz, în care datele, cele mai de multe orĭ eronate, sunt înșirate așia precum aŭ fost aflate prin diferițiĭ autorĭ, și în general, afară de rare escepțiunĭ, fără de a fi mai fost supuse la vre-un control, ceea ce ar fi reclamat și colecțiunile autorilor pe ale căror date le menționéză.

dar care fu în fine aflat într'unul din podurile Asiluluĭ Elena Doamna, graţie cercetărilor energice ale unuia din aceia ce contribuise în cel maĭ mare grad la formarea şi păstrarea acesteĭ colecţiunĭ. Acesta este D-l Dr. C. Davilla [52], profesorŭ de chimie medicală la facultatea de medicină din Bucurescĭ, căruia sunt dator să esprim mulţumirile mele. Acest erbariŭ, ce astă-dĭ face parte din colecţiunea museuluĭ din Bucurescĭ, mulţămită tot D-luĭ Dr. Davilla, care bine-voi a'lŭ oferi, se compune din 2175 speciĭ, dintre care — după cum prevĕdusĕm acésta[53],—maĭ bine de jumătate provin din plantele cultivate în grădina botanică din Bucurescĭ, iar acelea ce sunt adunate din ţéră, numaĭ fórte rar pórtă localitatea de unde aŭ fost culese, ceea ce face ca acéstă colecţiune, în mare parte destrusă de vermĭ, să pérdă fórte mult din valórea eĭ sciinţifică.

O altă colecţiune de un preţ cu mult maĭ mare este aceea a D-luĭ Dr. D. Grecescu, profesorŭ de botanică medicală la facultatea de medicină din Bucurescĭ, care în ceĭ din urmă treĭ anĭ a reînceput escursiunile botanice cu un zel şi o pasiune ce-lŭ onoră, şi care în curând vor face din el unul din esploratoriĭ de frunte aĭ Flóreĭ ţereĭ nóstre. 'Mĭ îndeplinesc o plăcută datorie exprimând via mea recunoscinţă amiculuĭ şi colegului meŭ D-l Dr. Grecescu, pentru desinteresarea cu care s'a grăbit a-mĭ pune la dispositiune frumósa sa colecţiune.

(52) Pentru istoria desvoltăreĭ sciinţeĭ în ţéra nóstră este bine să se cunóscă, că D-l Dr. C. Davilla, în calitate de director al vecheĭ şcóle de medicină, inaugură cele d'întâĭ erborisaţiunĭ împreună cu elevĭĭ în România de dincóce de Milcov. Tot acestuĭ distins bărbat 'ĭ revine şi onórea de a fi făcut să se înfiinţeze la anul 1860 cea d'întâĭ *Grădina botanică* în acéstă parte a ţĕreĭ, în urma unuĭ fórte însemnat raport ce presentă încă de pe la anul 1855, Domnitoruluĭ de atunci Ştirbeiŭ-Vodă, raport ce din tóte punctele de vedere face onóre autoruluĭ luĭ (vedĭ *Journal de Bukarest*, An. 1873 şi Dr. D. Grecescu *Catalogul plantelor cultivate în Grădina botanică din Bucurescĭ în cursul anilor 1871-1875*, pag. 15-17).

(53) Vedĭ *Introducţiunea* p. LXI, nota 35.

În fine, amabilităţeĭ D-luĭ A. Burri din Iaşi[54], botanist şi ornitologist de talent, datoresc comunicaţiunea uneĭ importante colecţiunĭ de peste 600 speciĭ de plante, recoltate de elŭ în vara anuluĭ 1869, de prin împrejurimile Agiuduluĭ şi din munţiĭ de la Broscenĭ (distr. Sucevei). Tot D-luĭ Burri maĭ datoresc obligenţa de a mĕ fi făcut să fac cunoscinţa unuĭ vechiŭ amic al botanistuluĭ Ch. Guébhard, al căruĭ sfîrşit 'mi rĕmăsese necunoscut[55]. Acesta este D. Ménestrier, decan al coloniei francese din Iaşi, venerabil şi fórte simpatic bătrîn în etate de peste 90 de anĭ, din gura căruia am cules date preţióse, care completézĕ biografia acestuĭ atât de meritos botanist.[56]

(54) D. Alexis Burri, compatriot al luĭ Ch. Guébhard, este nativ din Lausanne, de unde aŭ venit în Moldova la vârsta de 20 anĭ, în anul 1850, în calitate de institutor, ceea ce rĕmase până astă-dĭ.

(55) Vedĭ *Introducţiunea* p. XXIV, nota 27.

(56) Iată mişcătórea naraţiune ce ne făcu D. Ménestrier despre botanistul Ch. Guébhard :

C'était en 1842, j'habitais Galatz. Un jour que j'assistais au débarquement des passagers du bateau à vapeur, je remarquai un voyageur qui paraissait fort mécontent ; il maugréait tout en se promenant sur le pont du navire déjà presque désert. C'était un homme d'une cinquantaine d'années, de taille moyenne, blond, haut en couleur, d'un extérieur avenant, bien que fort négligé de sa personne. Comme il parlait français, je m'informai de la cause de son mécontentement. Il m'apprit qu'aux Portes-de-Fer, dans le transbordement on avait oublié sa malle et qu'il se trouvait sans linges, sans vêtements. Je l'engageai à venir chez moi et mis mes nippes à sa disposition en attendant qu'il retrouvât ses effets. C'est ainsi que je fis la connaisance de Ch. Guébhard, depuis ce jour notre liaison devint intime et ne fut rompue que par sa mort. Il m'apprit qu'il était envoyé par le naturaliste Delessert, au prince Moruzi, pour diriger ses serres.

Voilà donc Guébhard installé à Pekia, partageant son temps entre la direction des serres du prince et les herborisations du voisinage. Il avait été stipulé qu'il aurait toute liberté à cet égard et il en usait largement car il faisait souvent des absences de deux ou trois jours. C'était un homme infatigable : muni d'un fusil que je lui avais prêté, de sa boîte de fer blanc et d'un morceau

Colecțiunĭ micĭ de plante, din diverse localităților, mi s'aŭ maĭ trimis de către un amic al botaniceĭ și al botaniștilor, D-l N. Ionescu, ilustrul profesor de istorie de la universitatea din Iași, de către D. Stefan St. Sihlénu, doctor în sciințĭ naturale, de către fratele meŭ Alexandru Brandza, profesor de istorie la liceul din Iași, de către D. Mircea Ganea, în fine de către unĭ din vechiĭ meĭ discipulĭ, precum DD. Sabba Stefănescu, Anton Colorénu și N. Athanasescu. Toți aceștia să priméscă mulțămirile mele.

de pain, il s'en allait tout seul, à travers champs, sans savoir un mot de la langue du pays. A. de Candolle de Genève recueillait le fruit de ses recherches.

Je voyais souvent Guébhard, son commerce était des plus agréables ; c'était un homme fort instruit, parlant plusieurs langues, plein d'ésprit, poëte à ses heures, témoin cette chanson que je n'ai point oubliée, malgré mes 90 ans. Il s'agit d'un jeune Suisse engagé dans l'armée française :

Que mon sort est funeste!
Adieu, mes bons amis,
Au régiment je reste,
Vous retournez au pays.
Ah! j'en perdrai la vie
Par la douleur que j'ai.
Seul de ma compagnie
Je n'ai pas mon congé.

Ils vont revoir leur mère,
Et la mienne auprès d'eux
Va courir la première
En me cherchant des yeux.
Lise, toi que j'adore,
Feras-tu comme moi?
Sais-tu chercher encore
Ceux qui sont loin de toi?

Suisse, qui m'a vu naître
Et qui vendit ma foi,
Je vais mourir peut-être
Mais pour d'autres que toi.
Pour calmer mes souffrances,
Dites à mes amis,
Que, si je suis en France,
Mon coeur est au pays.

Mon ami m'a raconté quelques épisodes de sa vie qui a été passablement accidentée. Il était originaire de Neufchâtel en Suisse.

Sunt încă dator se esprim recunoscința mea plină de gratitudine, la mai mulți învețați botaniști streini, cari de asemenea m'aŭ ajutat în acéstă lucrare, precum D-luĭ Victor de Janka, învețatul conservator al Erbariuluĭ museuluĭ din Pesta, pentru prețiósele sale consiliĭ și numerósele determinațiunĭ de plante; D-luĭ Dr. Pancic, profesor la universitatea din Belgrad, pentru determinațiunea unor speciĭ de *Dianthus;* D-luĭ A. Franchet, învețatul monograf al genuluĭ *Verbascum*, pentru determinațiunea câtorva speciĭ din acest gen; în fine, D-luĭ Beck, asistent la erbariul museuluĭ din Viena, pentru determinațiunea câtorva speciĭ de *Orobanche.*

Il paraît qu'au début il fut employé dans le commerce à Paris. Plus tard nous le trouvons à Livourne en qualité de consul du roi de Wurtemberg. Un jour qu'il faisait à pied le voyage de Livourne à Florence, il fut saisi par des brigands qui le relâchaient après une assez longue détention, ayant enfin reconnu son insolvabilité. Dans les grands jours il portait encore en Moldavie la décoration qu'il reçut alors du roi de Wurtemberg.

Reprenons le fil de notre récit. Tout alla bien à Pekia du vivant du vieux prince Moruzi; mais à sa mort, ses héritiers négligèrent le jardin et le botaniste au point de le laisser manquer de pain, lui et une pauvre jeune fille, victime des passions brutales d'un des seigneurs de l'endroit. C'est dans cette triste situation vers la fin du printemps de 1848, que Guébhard fut atteint du choléra. Dès que j'en eus connaissance, je me rendis à Faureĭ où il se trouvait alors. Hélas! j'arrivais trop tard; il était mort. Des bohémiens l'avaient enveloppé dans des nattes et jeté dans une fosse à la lisière de la forêt. On s'était hâté de jeter aussi sur le fumier ce qui restait de ses précieuses collections. C'est en vain que sa femme écrivit de la Suisse pour réclamer ce qui restait de son mari. Il ne restait absolument rien.

CONSPECTUL LITERATUREI

ȘI

ESPLICAȚIUNEA ABREVIAȚIUNILOR

Lucrări publicate :

A. Andrae Carolus Justus. Der Butschetsch bei Kronstadt und Skit Jalomicza. Eine Alpenwanderung in Siebenbürgen (Aus der Leipziger illustrirten Zeitung Band XXII, Nr. 563 vom 15 April 1854). Verhandlungen und Mittheilungen des siebenburgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt VI. Jahrg. (1855).

A. Bot. Zeit. — A. C. Justus. Beiträge zur Kenntniss der Flora des südlichen Banates, der banater Militärgrenze und Siebenbürgens Botanische Zeitung von *Schlechtendahl* und *Mohl* XI (1853), XIII (1855), XIV (1856) Jahrg.

Al. — Alessi A. P. in *Kanitz Pl. Rom.*

Alexi A. P. O escursiune botanică în România și Dobrogea. *Sibiiŭ,* 1883, in-8°, 108 pag.

Aurel. — Aurelian P. S. Terra nostra schițe economice asupra Romăniei. *Ediț. a doua. Bucurescĭ,* 1880, in-8°, XXVI și 344 pag.

Bmg. En. — Baumgarten Johannes Christianus Gottlob. Enumeratio stirpium Magno Transsilvaniae principatui praeprimis indigenarum, in usum nostrarum botanophilorum conscripta inque ordinem sexuali-naturalem concinnata. Vol. 1-3 *Vindobonae,* 1816, Vol. 4 *Cibinii,* 1846, in-8°.

Benkert in *Gris. et Sch. It.* 355.

Boiss. Fl. or. — Boissier Edmond. Flora orientalis sive Enumeratio plantarum in Oriente a Graecia et Aegypto ad Indiae fines hucusque obsrvatarum. Vol. I-IV. *Basiliae,* 1867-1875, in-8°.

Borb. 1873, *Báns.* — *Borbás Vince.* Jelentés az 1873. évben Bánság területén tett növénytani kutatásokról Budapest 1874. Math. és természettud. közlem. vonatk. a hazai viszonyokra. Kiadja a Magy. Tud. Akad. math. és természett. állandó bizotts. XI p. 213-291 [1].

Borb. Brandenb. — *Borbás V.* Bemerkungen über die Verbascum-Arten und Hybriden des Banates Verhandl. des botanischen Vereins der Provinz Brandenburg XVIII. Jahrg. (1875), p. 58.

Borb. Észrev. — *Borbás V.* Észrevételek és Phytographiai megjegyzések *Janka Victor* «Adatok Magyarhon délkeleti flórájához stb.» czimü czikkére Budapest 1876. Math. és természettud. közlem. vonatk. a hazai viszonyokra. Kiadja a Magy. Tud. Akad. math. és természett. áll. bizotts. XIII. p. 25.

Borb. Flor. közl. IX. — *Borbás V.* Floristikai közlemények a Magy. Tud. Akadémia által támogatott botanikai kutatásaimból. Budapest 1878, *l. c.* XV. n. IX. p. 265-372.

Borb. Haz. Arab. — *Borbás V.* Vizsgálatok a hazai Arabisek és egyéb Cruciferák körül Budapest 1878, *l. c.* XV. p. 145-212.

Borb. Linn. — *Borbás V.* Pteridophyta herbarii Dris *L. Haynaldi* Hungarica. Linnaea XLII (1879), p. 203.

Borb. Ror. — *Borbás V.* Floristikai adatok különös tekintettel a Roripákra. Értekezések a természettudományok köréből kiadja a Magy. Tud. Akadémia IX. köt. XV. sz. *Budapest*, 1879, 64 p.

Borb. Sárga szegf. — *Borbás V.* Adatok a sárga virágú szegfüvek és rokonok systematicai ismeretéhez Budapest 1876. Math. és természettud. közlem. vonatk. a hazai viszonyokra. Kiadja a Magy. Tud. Akad. math. és természett. állandó bizotts. XIII. köt. p. 187-216.

Borb. Symb. pter. — *Borbás V.* Symbolae ad pteridographiam et Characeas Hungariae praecipue Banatus Verhandl. der k. k. zool. bot. Gesellsch. Wien Jahrg. XXV (1875), p. 781.

Borb. U. Jel. — *Borbás V.* Újabb jelenségek a Magyar Flórában Budapest 1875. Math. és természettud. közl. vonatk. a hazai viszonyokra. Kiadja a Magy. Tud. Akad. math. és természett. állandó bizotts. XII. köt. p. 75-88.

Cz. Flora XIX. — *Czihack Jacobus Stanislaus.* Florae moldavicae species ac genera hucusque excursionibus explorata ac secundum

(1) cf. Borb. in Oest. bot. Zeit. XXV (1875), p. 207 et in Bot. Jahresbericht III 1875), p. 714.

Linnaei systema ordinata Mns. Maji 1836 «Flora» bot. Zeitung Jahrg. XIX (1836), Bd. 2. Beiblätter p. 58-74.

Czih. — Vedĭ *Cz. Flora* XIX.

Cz. et Sz. — *Czihack Dr. J.* und *Szabo Dr. J.* Heil-und Nahrungsmittel, Farbstoffe, Nutz-und Hausgeräthe, welche die Ost-Romanen, Moldauer und Walachen aus dem Pflanzenreiche gewinnen, Flora XLVI (1863), imprimată și separat.

D. Br. Fragm. — *D. Brandza.* Fragmente din Flora Romănieĭ cuprinḑênd consideraţiĭ generale asupra vegetaţieĭ Romănieĭ și enumeraţia câtor-va din plantele ce cresc spontaneŭ în România, cu arătarea localităţilor unde se găsesc. Comunicaţiune făcută în sesiunea din Februarie 1876. Butetinul Societăţeĭ geografice Române. Anul I. No. 7-8, Bucurescĭ, 1 Iulie -1 August 1876, pag. 44-103.

D. Br. în Rev. liter.-sc. — *D. Brandza.* și *B. P. Hasdeŭ.* Revista literară și sciinţifică, 1876, pag. 48-53 și pag. 141-178.

D. Br.—*D. Brandza.* Despre vegetaţiunea Romănieĭ și exploratoriĭ eĭ, cu date asupra climeĭ și a regiunilorŭ botanice. Analele Academieĭ Române, Seria II, Tom. II, Secţ. II. p. 303-380, imprimat și separat.

D. Br. Anal. Acad. Rom. — *D. Brandza.* Plante nouĕ. Analele Academieĭ Române, Seria II, Secţ. II (1881), p. 537-538.

DC. Prod. — *De Candolle Aug. Pyramo et fil.* Prodromus systematis naturalis regni vegetabilis. *Paris*, 1824-1864, 16 vol. in-8°.

Démid. Voy. — *Démidoff Anatole.* Voyage dans la Rusie méridionale et la Crimée. II Tome, *Paris*, 1843.

Edel.—*Edel Julius.* Bemerkungen über die Vegetation der Moldau. Nach eigenen, im Jahre 1835 gemachten Beobachtungen entworfen. Verhandl. des zool.-bot. Vereins in Wien III (1853), p. 27-42.

Fetu Dr. Anast. Încercările făcute pentru desvoltarea sciinţilor naturale în România. Analele Soc. Acad. Rom. Seria I, Tom. V, Secţ. II, 1873, pag. 11-33 și 74-80, imprimat și separat.

Fuss Fl. Trans. — *Fuss M.* Flora Transsilvaniae excursoria. *Cibinii*, 1866, X și 864 p. in-8°.

Fr. — *Freyn Josephus F.* Az 1871-1873, évben Magyarország keleti részeiben gyüjtött növenyek jegyzéke. *Freyn József* vasúti mérnök, német kézírata után közli dr. *Borbás* V. Budapest 1876. Math. és természettud. Közlem. vonatkozólag a hazai viszonyokra, Kiadja a Magyar Tud. Akad. XIII, köt. p. 65-130.

Fron. — *Fronius Fr. Fr.* Zwei botanische Excursionen II. Von Kronstadt auf den Butschetsch Verhandl. und Mitth. des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften Hermannstadt. VI Jahrg. (1855), p. 196-202.

Guébh. Exsic.—*Guébhard Charles.* Exsiccata in *Nyman* Conspectus Florae Europaeae.

Guébh. Not. — *Guébhard Charles.* Notice géographique et botanique sur la Moldavie pour servir d'introduction à la flore de ce pays (tiré de la Bibliothèque universelle de Genève. Février 1849). *Genève*, 1849, in-8°, 24 p.

Gr. En. — *Grecescu Dr. D.* Enumerația plantelor din România ce cresc spontaneŭ și cele ce sunt frecuent în cultură observate. Bucurescĭ, 1880, in 8°, 67 p.

Gr. Erbor. — *Grecescu Dr.* O erborisațiune pe la monăstirile Agapia, Varaticul și Némțul. Revista contimporană literară și sciințifică. Anul V, Nr. 8 din 1 August 1876, Bucurescĭ.

Gr. Excurs. — *Grecescu Dr.* Excursiunĭ botanice pe Bucegĭ. Revista contimporană. Anul IV, Nr. 4 din 1 Aprilie 1876, Bucurescĭ.

Gr. Monit. ofic. — *Grecescu Dr.* Excursiunea sciințifică de la Bucegiŭ. Monitorul oficial, Anul 1869, Nr. 50, pag. 311-312.

Gris. It. hung. — Vedĭ *Gris. et Schenk It.*

Gris. et Schenk It. — *A. Griesebach et A. Schenk.* Iter Hungaricum a. 1852, susceptum. Beiträge zur Systematik der Ungarischen Flora. Wiegmann's Archiv für Naturgeschichte XVIII (1852), p. 291.

Hacq. Reise. — *Hacquet B.* Neueste physikalisch-politische Reisen durch die Dacischen und Sarmatischen oder Nördlichen Karpathen. *Nürnberg*, 1790-1796, 4 vol. in-8°.

Haynald. — *Haynald Ludovicus* in *Kanitz Pl. Rom.*

Heuff. En. — *Heuffel Joanne.* Enumeratio plantarum in Banatu Temensiensi sponte crescentium et frequentius cultarum. *Vindobonae*, 1858, in-8°. Aus den Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien (Jahrgang 1858, p. 39-240) besonders abgedruckt.

Hoelzl. — *Hoelzl Carl.* Ueber die von *Hacquet* während seiner karpathenreisen gemachten botanischen Verhandl. der k. k zool.-bot. Ges. in Wien XI (1861), p. 433-446, imprimat și separat.

Hoff. Excurs. 1862. — *Hoffmann Ulrich.* Excursiune botanică în

districtul Muscel de la 11-21 Septembre 1862. Monitorul medical al României. Anul 1862, Nr. 4 și 5, pag. 31 și pag. 38-40.

Hoff. Excurs. 1863. — *Hoffmann Ulrich.* Excursiunea botanică și mineralogică din anul 1863. Monitorul medical. Anul 1864, Nr. 15, pag. 171-120.

Janka. — *Janka Victor de* in *Kanitz Pl. Rom.*

Janka Ad. — *Janka Victor de.* Adatok Magyarhon délkeleti florájahoz tekintettel Dr. Borbas V. jelentésére «Az 1873 évben a Bánság területén tett növénytani kutatásokról.» Budapest 1876. Math. és természett. közl. vonatk. a hazai viszonyokra, Kiadja a Magy. Tud. Akad. XII. köt. p. 151-187.

Janka Linn. — *Janka Victor de.* Adnotationes in plantas dacicas nonnullasque alias europaeas Linnaea tom. XXX. fasc. 5. (1860), *Dianthus pruinosus* ex Del. sem. h. bot. Vindob. a. 1858 ibid. tom. XXX (1860), fasc. 6, p. 748.

Janka Oest. bot. Zeit. — *Janka Victor de.* Oesterreichische botanische Zeitschrift VIII (1858), p. 199. — XVI (1866), p. 366. — Correspondenz aus Bukarest XXIII (1873), p. 322, etc.

Janka Term. füz. — *Janka Victor de* in Természetrajzi füzetek.

Janka Zool.-bot. Ver. — *Janka Victor de.* Verhandlungen des zool.-bot. Vereines in Wien VII (1857) Verh. p. 123.

Kanitz Pl. Rom. — *Kanitz Augustus.* Plantas Romaniae hucusque cognitas enumerat. *Claudiopoli,* MDCCCLXXIX-MDCCCLXXXI, in-8° XXII și 268 pp.

Καρακάση Κ. Τοπογραφία τῆς Βλαχίας. Bucurescĭ, 1830, in 8°.

Knapp. J. A. Oester. bot. Zeit. — *Knapp. J. A.* Oesterreichische botanische Zeitschrift XXVII (1877), p. 362.

Ky. — Vedĭ *Kotschy.*

Kotschy.—*Kotschy Theodorus.* Beiträge zur Kenntniss des Alpenlandes in Siebenburgen Verhandl. des zool.-bot. Ver. in Wien III (1853).

Léve. — *Léveillé Jean* in *Démidoff Anatol.* Voyage dans la Russie méridionale et la Crimée. II Tome, *Paris,* 1843.

Nym. Consp. — *Nyman Carolus Fridr.* Conspectus Florae Europaeae. *Orebro,* 1878-1882, in-8°.

Odobesco A. et Aureliano P. S. Notice sur la Roumanie. *Paris,* 1867, in-8°.

Reissek Dr. S. Ueber die Wanderungen des Xantium spinosum.

Aus den Verhandlungen der k. k. zoologisch-botanischen Gesellschaft in Wien (Jahrgang 1860, pag. 105-109) besonders abgedruckt.

Schott A.—Schott Arthur. Ritt in die Walachei. Ausland XXIII (1850).

Sch. — Schaarschmidt Julius in *Kanitz Pl. Rom.*

Schur En. — Schur Ferdinand Joh. Enumeratio plantarum Transsilvaniae exhibens: stirpes Phanerogamas sponte crescentes atque frequentius cultas, *Cryptogamas* vasculares, Characeas, etiam *Muscos Hepaticasque. Vindobonae,* 1866, in-8°, XVIII și 984 p.

Simk. — Simkovics Lajos. Bánsági s Hunyadmegyei útazásom 1874-ben. Budapest 1878. Math. és természett. közlem. vonatkozólag a hazai viszonyokra. Kiadja a Magy. Tud. Akad. math. és természett. állandó bizotts. XV, köt. p. 479-624.

Sutzu N. Notițiĭ statistice asupra Moldoveĭ. *Edit. T. Codrescu Iași,* 1852, in-8°.

Uechtr. et Sint. — Uechtritz R. v. et Fratres Sintenis in *Kanitz Pl. Rom.*

V. — Vutskits Georgius in *Kanitz Pl. Rom.*

Vîrnav Constantin. — Rudimentum physiographiae Moldaviae. *Budae,* 1835, VI și 62 p. in-8°.

Winkl. — Winkler Moritz in *Kanitz Pl. Rom.*

Winkl. — Winkler Moritz. Reise nach dem südöstlichen Ungarn und Siebenbürgen. Oesterreichische botanische Zeitschrift XVI (1866).

Manuscripte :

Guébh. Not. manusc. — Guébhard Charles. Notice géographique et botanique sur la Moldavie, pour servir d'introduction à la Flore de ce pays.

Guébh. manusc. — Guebhard C. Enumeratio plantarum quas per annos 1842 ad 1848 in Moldavia collegit et observavit.

Hoff. manusc. — Hoffmann Ulrich. Catalog de tóte plantele culese cu eleviĭ din școla de medicină în timpul escursiuneĭ din anul 1864 făcută în regiunea Carpaților (m-ții Cozieĭ, Bistrița și Tismana, etc.).

Sz. manusc. — Szabo Joseph. Flora districtuluĭ Iașĭ, ordinată după sistema luĭ Linneŭ, descrisă și esplicată după J. Ch. G. Baumgarten (autorul Floreĭ Transsilvanieĭ). *Iașĭ,* 1873.

Colecțiuni de plante *(Exsiccata)* :

Barri A. — Plante de la Agiud și Broscenĭ.

Chania. — Plante din districtul Németh (vĕdute în Erbariul D. Dr. Grecescu).

Edel, Szabo și Czihack. — Plantele luĭ J. Edel din Erbariul museuluĭ din Iașĭ.

Hoffmann U. — Plante din districtele Buzĕŭ, Prahova, Muscel Vîlcea, Gorjiŭ, etc.

Grecescu Dr. D. — Plante din districtele Buzĕŭ, Ilfov, Prahova, Vlașca, Argeș, Vîlcea și Mehedințĭ.

Literile *h. j.* înaintea numeluĭ luĭ Guébhard, indică că specia de plantă pe care o menționéză a fost vĕdută de el în Erbariul museuluĭ din Iașĭ.

Vulg. — Numire vulgară.

! — După nume de autor, indică că planta a fostŭ vĕdută saŭ recoltată de acel autor în localitatea menționată. După numele unuĭ colector citat după un alt autor, indică că acel autor a vĕdut planta recoltată de acel colector. După o localitate indică că planta a fost recoltată și de către mine din acea localitate. După *Exsiccata* vre-unuĭ colector saŭ autor, indică că'eŭ am vĕdut specimenul original al aceluĭ colector saŭ autor.

Nota.—Planta a fost recoltată saŭ observată de mine în tóte localitățile ce nu sunt urmate de nicĭ un nume de autor saŭ colector.

PRODROMUL

FLOREI ROMÂNE

DIVISIUNEA I

DICOTYLEDÓNE

Plante cu embrion munit cu două cotyledóne, și cu tulpine formate în general dintr'un sistem cortical distinct, și dintr'un sistem lemnos cu straturi concentrice, încungiurând o medulă centrală.

SUB-DIVISIUNEA I.

Carpele libere (1—∞); placentațiune parietală în unghiul intern.

I. RANUNCULACEE.

Flori ermafrodite, regulate s. neregulate. — Receptacul convex s. fórte rar plan-concav *(Pæonice)*. Calice caduc s. rar persistent, cu 5, rar 3—∞ sepale libere, verdi s. mai adesea petaloide, regulate s. neregulate, egale între ele s. neegale, imbricate, valvate s. induplicate. Corolă nulă s. polypetală,

caducă, cu petale imbricate, în numĕr egal, duplu s. triplu cu acela al sepalelor, alternând cu ele s. suprapuse lor, egale între ele s. neegale, plane s. înformă de cornet, de cască s. de pinten, câte-odată fórte micĭ și cu totul nectariforme. Stamine în numĕr indefinit, libere, ipogine s. fórte rar subperigine *(Pæoniee)*, inserate spiral s. în verticile; antere basifixe, 2-loculare, introrse, extrorse s. laterale, deiscente longitudinal. Carpele independente s. fórte rar unite numaĭ prin basa lor *(Nigella)*, în numĕr definit s. indefinit, fórte rar solitare; ovule anatrope, inserate în unghiul intern al carpelelor în numĕr mai mult s. mai puțin mare pe două rênduri verticale, s. solitare, ascendente cu micropilul extrors s. descendente și maĭ tot-dé-una cu micropilul introrș; stil continuŭ cu ovariul, de ordinar lateral și fórte scurt, cu extremitatea stigmatică simplă, adesea persistent, continuând câte-odată a cresce după antesă. Fruct format, când dintr'un numĕr indefinit de achene mutice s. coronate de stilul persistent și câte-odată barbat-plumos, când dintr'un numĕr definit de folicule verticilate, polysperme și deiscente prin unghiul intern, mai rar o foliculă solitară s. o bacă mono-oligospermă. Semințe solitare, ascendente s. pendente, s. numeróse și 2-seriate orizontal de a lungul unghiuluĭ intern; albumen voluminos, cărnos s. cornos; embrion fórte mic, drept, basilar. — Plante erbacee, rar frutescente, cu suc apos maĭ mult s. mai puțin acru și corosiv; frunde alterne s. fórte rar opuse, întregĭ s. maĭ mult orĭ maĭ puțin disecte, munite cu pețiol de ordinar dilatat la basă lipsite de adevĕrate stipule; florĭ solitare terminale s. axilare, orĭ grupate în diverse moduri.

TRIB. 1. AQUILEGIEE. — Florĭ regulate s. neregulate. Receptacul convex. Periant duplu s. simplu. Prefloratiune imbricată. Carpele independente s. unite numaĭ prin basa lor, pluriovulate. Fructe uscate, polysperme, deiscente prin unghiul intern. — Plante erbacee, perene s. anuale. Frunde alterne.

A. Florĭ regulate.

a. Petale pintenate.

AQUILEGIA T. — *Aculegia.*

Calice 5-sepal, petaloid, caduc. Petale 5, alterne, de ordinar în formă de cornet, munit fie-care, deasupra unguiculeĭ, de un lung pinten. Stamine alterne, verticilate; verticile 8-10, 5-mere; antere extrorse. Staminode interióre 10, alterne, 2-verticilate. Carpele 5, sessile, libere, pluriovulate, la maturitate deiscente foliculár prin unghiul intern. — Erburĭ perene; frunde 2-ternate; florĭ solitare terminale s. cimóse.

A. vulgaris *L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4729. *A. vulgară.* — Vulg. *Căldărușă. Clopoțeĭ cornuțĭ.* — Tulpină frundósă, de 4-8 decim., puriflóră, simplă s. ramósă către vêrf, puțin pubescentă. Frunde radicale 2-ternate, lung petiolate, cu divisiunile de întâiul ordin fórte lung petiolulate, cu segmente 2-3-partite, cu lobĭ incisațĭ, cu incisurĭ obtuse: caulinarele 1-3, subsessile; floralele 3-secte, cu segmente de ordinar întregĭ. Florĭ marĭ, albastre, cu sepale ovale-lanceolate-acuminate, erecte, pubescente în afară. Petale trunchiate la vêrf, cu partea superióră inserțiuneĭ maĭ scurtă de cât pintenele; pintenĭ curbațĭ în cârlig. Stamine puțin maĭ lungĭ de cât petalele. Staminode obtuse. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Abit. și stat.— Pădurile munților. — M-ții Buzeuluĭ (*calea de la pîrâul Nișcor spre pîrâul Bâsca-mare; Hoff. Monit. med.* 1864 *p.* 117).

A. alpina *L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4734. *A. alpină.*— Tulpină frundósă de 3-7 decim., 2-3-floră. Frunde micĭ, 2-ternate, cu folióle 3-partite-plurifide. Florĭ fórte marĭ, cu sepale ovale-acuminate, fórte patente. Petale trunchiate la vêrf, cu porțiunea superióră inserțiuneĭ egală s. puțin maĭ scurtă de cât pintenele; pintenĭ drepțĭ s. recurbațĭ la vêrf. Stamine maĭ scurte de cât petalele. Staminode acuminate. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Abit. și stat. — Stîncele umbrite din regiunea alpină. — Vêrful

Céhlăuluĭ (*Edel, Veget. der Moldau, in Verhand. des Zool.-bot. vereins III* 35); m-ții Muscelului (*calea de la Dîmbovicióra spre Rucăr; Hoff. Monit. med.* 1862, *p.* 39).

b. Petale nepintenate.

NIGELLA T. — *Nigela.*

Calice 5-sepal, petaloid, caduc. Petale unguiculate, 2-fide, opuse (de ordinar în părechĭ) sepalelor. Stamine inserate spiral; antere introrse. Carpele 5 (maĭ rar 2-15), unite la basă (inserate oblic), multiovulate, la maturitate deiscente foliculár prin partea internă a vêrfuluĭ lor. — Erburĭ anuale; frunde disecte; florĭ terminale, munite câte-odată cu un involucru.

N. arvensis *L.*; *Rchb. Icon. IV, f.* 4735; *N. fœniculacea Guebhard, manusc. (non DC.). N. de câmp.* — Vulg. *Nigeluță, Negrușcă, Negruță.* — Tulpină de 1-4 decim., simplă s. cu ramurĭ lungĭ, divaricate. Frunde 2-3-pinatifide, cu lobĭ linearĭ-capilarĭ. Florĭ albăstriĭ, fără involucru. Sepale ovale-suborbiculare, acuminate, lung unguiculate, cu vênișóre verdĭ. Petale 8 (6 suprapuse în părechĭ sepalelor anterióre și celuĭ posterior, éră 2 solitare în fața sepalelor laterale), munite deasupra unguiculeĭ de o foveolă profundă, acoperită printr'un solz lung aristat, îndoite în dreptul foveoleĭ, terminate printr'un limb divisat în douĭ lobĭ suborbicularĭ, concavĭ în afară, viloșĭ în întru și terminațĭ fie-care printr'o punctă lineară dilatată la vêrf. Antere apiculate. Folicule 5, maĭ rar 3-7, unite prin jumătatea lor inferióră, divergente către vêrf, oblonge înguste, puțin atenuate la basă, munite pe spinare de treĭ nervure, și terminat printr'un rostru stilar de lungimea ovariuluĭ. Seminte triquetre, netede, mărunt punctuate. — ☉ *Iuniă-Septembre.*

Abit. și stat. — Printre semănăturile de grâŭ și agriĭ din terenurile năsipóse și calcare. — Bîrlad; Iași *(Petrăria de la Repedea)*; Ilfov *(Sabar)*; Argeș; Olt *(Slatina)*; Caracal (*A. Schott, Ritt in die Walachei, in Ausland XXIII, p.* 284—479); etc.

N. sativa *L.*; *Rchb. Icon. IV, f. 4736. N. cultivată.* — Vulg. *Negruşcă, Chimen negru.* — Cultivată în grădini şi câte-odată subspontanee imprejurul locuinţelor. — ☉ *Iulie-August.*

N. damascena *L.*; *Rchb. Icon. IV, f. 4737. N. de Damasc.* Vulg. *Vergură învelită, Chica-voinicului, Barba-boţarului.* Cultivată prin grădini. — ☉ *Iunie-August.*

HELLEBORUS T. — *Elebor.*

Calice 5-6-sepal, persistent s. caduc. Petale (staminode ?) în numĕr şi ordine variată, glanduliforme, mai rar 0. Stamine ∞, inserate spiral; antere extrorse s. introrse. Carpele 2-∞, libere s. unite la basă, sessile s. stipitate, multiovulate, la maturitate deiscente folicular prin unghiul lor intern.

Erburi perene; frunde palmatisecte-pedalate; florĭ solitare s. cimóse, puţine, nude s. munite de un involucru.

Sect. Helleborus *Adans.* — Calice cu 5 sepale cuinconciale. Carpele sessile.

H. purpurascens *W. K.*; *Rchb. Icon. IV, f. 4725.* — *E. purpurie.*—Vulg. *Spânz purpurie, Érba nebunilor.*—Rizom negricios. gros, ramos, cu fibre radicale numeróse, lungĭ şi fórte puternice. Tulpine anuale de 2-3 decim., erecte, purpurascente, nude, frundóse numaĭ de la ramurĭ, munite la basă de câţĭ-va solzĭ membranoşĭ, rar simplă şi 1-floră, de ordinar 2-fidă, cu una din ramurĭ maĭ scurtă 1-floră, cea-l'altă maĭ lungă 1-2-floră. Frunde radicale născênd din rizom. marĭ, fórte lung peţiolate, şi de ordinar întrecênd tulpinele, deasupra nude, dedesubt glabre s. cu nervurile pubescente, digitisecte, cu 5-7-segmente la basă cuneate, 3-4-partite, cu lobĭ întregĭ s. 2-fidĭ, oblongĭ-lanceolaţĭ, duplicaţĭ-acutiseraţĭ; cele rameale subsessile duplicate-partite, la început livide-purpuriĭ, maĭ târdiŭ verdĭ. Florĭ 1-3, plecate; pedunculĭ scurţĭ, curbaţĭ, rugoşĭ transversal, lividĭ-purpuriĭ, subvilosĭ. Sepale ovale-subrotunde, acuminate, concave, patente-

suberecte, campanulate, în întru verdĭ-purpurĭĭ, în afară livide-purpurĭĭ. Folicule 4-6, fórte rar 7, oblonge, lung rostrate. — ♃ *Martiŭ-Aprile.*

Abit. și stat. Pădurile și locurile petróse din regiunea munților. M-ții Muscelului *(Isvoru-între-petre la pólele Sturului; H. viridis (non L.) Brandza, Frag. din flor. Rom.)*; m-ții Prahoveĭ *(la Sinaia pe valea Căşărieĭ, Furnica', Pétra-arsă, Piscu-Câneluĭ)*; m-ții Cozĭĭ *(Urzica, Vêrfu Cozĭĭ).*

H. odorus *Kit.; Rchb. Icon. IV, f.* 4721. *E. odorant.* — M-ții Prahoveĭ *(Valea largă; Hoff. Monit. med.* 1864, *p.* 118*).* — ♃ *Februariŭ-Martiŭ.*

ISOPYRUM L. — *Isopir.*

Calice 4-6-sepal, petaloid, caduc. Petale (staminode?) în numĕr variabil, glanduliforme, s. maĭ rar 0. Stamine ∞, inserate spiral, câte-odată puține; antere sublaterale. Carpele 2 - ∞, libere, sessile 1 - ∞ - ovulate, la maturitate deiscente folicular.— Erburĭ anuale s. perene; frunde alterne s. suboposite, ternate-descompuse.

I. thalictroides *L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4728. *I. Rutișor-neadevĕrat.* — Plantă glabră. Rizom orizontal elongat, subțire, cu fibre radicale elongate, puțin cărnóse-grumóse, dispuse în fascicule spațiate. Tulpină de 15-25 centim., erectă, supțire, simplă s. aprópe simplă, pluriflóră. Frunde supțirĭ, moĭ, verdĭ-glaucescente, 1-2-ternate: radicalele lung pețiolate, cu 3 segmente lung pețiolulate 3-secte, cu lobĭ obovalĭ pețiolulațĭ 2-3-fidĭ, s. 2-3-partițĭ cu lobulĭ obtusĭ, rar întregĭ; caulinarele 3-secte, cu lobĭ 3-partițĭ, 3-fidĭ s. întregĭ; bractealele subsessile, adesea indivise; stipule ovale-suborbiculare, membranóse. Florĭ puțin numeróse (2-6), micĭ, albe. Sepale oblonge, patente, fórte albe. Petale fórte micĭ, glanduliforme, în formă de cornete contractate la basă, cu mult maĭ scurte de cât sepalele. Folicule 1-3, oblonge-ovale, puțin atenuate la basă, cu rostru cu mult maĭ scurt de cât folicula. — ♃ *Aprile-Maiŭ.*

Abit. și staț. Locurile umede de prin pădurile umbróse de la câmp și de la munte din mai tótă România.—Bucurescĭ *(Bănésa)*; m-ții Prahovei *(la Sinaia pe pólele Bucegilor : Furnica, Pétra-arsă)*; Iași *(Nițelea)*; etc.

I. fumarioides *L.*; *Rchb. Icon. IV, f.* 4728. *b. I. fumăriță-neadevĕrată.* — Prin pădurile munților celor mai înalți ai Moldovei *(Gueb. v. in herb. mus. Iași)*.

TROLLIUS L. — *Troliŭ.*

Calice 4 - ∞ - sepal, petaloid, caduc s. rar persistent. Petale (staminode ?) în numĕr variabil, s. rar 0. Stamine numeróse inserate spiral; antere extrorse s. laterale. Carpele 5-∞, libere, sessile, la maturitate deiscente folicular, polysperme. Semințe netede s. arilate. — Erburĭ perene; frunde palmatinervate, întregĭ, lobate s. disecte.

Sect. 1. Eutrollius *H. Bn.* Plante terestre. Florĭ cu corolă. Calice caduc. Frunde fórte disecte.

T. europæus *L.*; *Rchb. Icon. IV, f.* 4713. *T. europén.* — Vulg. *Măr auriŭ.* — Plantă glabră. Rizom trunchiat, cu fibre negre. Tulpină erectă, subsimplă, uni-s. pauciflóră. Frunde de un verde închis, palmatisecte, cu segmente romboidale, 3-fide, incisate-dentate; radicalele lung petiolate; caulinarele și superiórele sessile. Florĭ marĭ, globóse, galbene cu vênișóre verdĭ pe din afară, solitare la vêrful tulpinelor. Sepale 12-15, pe mai multe rênduri, concave, conivente, eliptice, obtuse. Folicule lineare-oblonge, sbîrcite transversal către partea superióră, munite de o cóstă dorsală; rostru scurt, curbat în întru. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Abit. și staț. Păsciunile din regiunile alpestre. — M-ții Bucegĭ *(Vêrful Furniceĭ)*; m-ții Muscelului *(Iscorul-între-petre la pólele Sturuluĭ)*; m-ții Bacăului *(Palanca)*; etc.

β. *altissimus Crntz.* Tulpină mai mare, ramósă, multiflóră. — Pădurile umbróse din regiunile subalpine. — M-ții Muscelului *(Padina-Cucĭŭ)*.

Sect. 2. Caltha *L.* Plante acuatice. Floŕ apetale. Calice persistent. Frunde suborbiculare-reniforme, numaĭ crenate s. dentate.

T. palustris *Brandza herb. flor. Rom.; Caltha palustris L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4712. *T. de baltă.* — Vulg. *Calceacalului.*—Plantă glabră. Rizom vertical, scurt, cu fibre gróse. Tulpină de 2-5-decim., ascendentă-erectă, grósă, sulcată fistulósă, ramósă cătră vêrf, plurifloră. Frunde suborbiculare-reniforme, crenate, gróse, strălucitóre; radicalele lung peţiolate; superiórele sessile s. subsessile; tóte la basă dilatate în vaginulă scariósă auriculată. Floŕ puţin numeróse, solitare la estremitatea pedunculilor axilaŕi, maŕi, de un galben auriŭ, cu sepale ovale obtuse. Folicule puţin divergente, oblonge, comprimate, sbîrcite transversal, cu 3 nervure dorsale; rostru recurbat.— ♃ *Aprile-Maiŭ.*

Abit. şi staţ. Bălţĭ, mlăştinĭ, marginea pîraelor, prin prejurul isvórelor. — Bucurescĭ *(pe malul Colentinei, la Bănésa);* m-ţiĭ Bucegĭ *(Furnica);* m-ţiĭ Bacăului *(Palanca);* m-ţiĭ Némţului *(Petru-vodă);* Galaţĭ *(Bratiş);* etc.

B. Floŕ neregulate.

DELPHINIUM T. — *Delfin.*

Calice 5-sepal, petaloid, neregulat, cu sepalul posterior maĭ mult s. maĭ puţin galeat *(Aconitum)* s. calcarat *(Delphinium).* Petale (staminode?) suprapuse în părechĭ sepalelor, neegale; posteriórele în numĕr de 2, fórte desvoltate, libere s. maĭ mult orĭ maĭ puţin unite între ele, sunt s. sessile şi pintenate *(Delphinium)* orĭ unguiculate şi în cornet *(Aconitum);* lateralele şi posteriórele în numĕr de 6, s. lipsesc, orĭ sunt de formă variată, câte-odată reduse la lamele micĭ. Stamine ∞, inserate spiral; antere introrse. Carpele 1-5, sessile, libere, multiovulate, la maturitate deiscente folicular. — Erburĭ anuale s. perene; frunde palmatilobate s. disecte; floŕ 2-bracteolate, în raceme.

Sect. 1. Delphinium *L.* Sepalul posterior prelungit în pinten ascuțit. Petalele 2 posterióre sessile și pintenate. Carpele 1-5.

Sub-sect. 1. Eudelphinium *H. Bn.* Petale 4, libere, dintre care 2 suprapuse sepaluluĭ posterior. Carpele 3-5.

D. alpinum *W. Kit.; Rchb. Icon. IV, f.* 4677. *D. alpin.*— M-țiĭ *Bucegĭ* (*în apropierea Obîrșieĭ Ialomițiĭ; Hoff., Monit. med.* 1864. *p.* 120). — ♃ *Iuliŭ-August.*

D. fissum *W. Kit.; Rchb. Icon. IV, f.* 4675. *D. hybridum Willd. D. spintecat.* — Covurluĭ (*Pădurea de la Pechea; Gueb. l. c.*). — ♃ *Iuniŭ-August.*

Sub-sect. 2. Consolida *DC.* Petale 2, unite, suprapuse sepaluluĭ posterior. Carpel solitar.

D. consolida *L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4669. *D. tătănésă.*— Vulg. *Nemțișorĭ de câmp, Taponișĭ.* — Tulpină de 2-6 decim., erectă, puberulentă, fórte ramósă, cu ramurĭ divaricate. Frunḑe multifide, cu segmente lineare; inferiórele peţiolate, superiórele subsessile. Pedunculĭ 1-florĭ, cu mult maĭ lungĭ de cât bractea, munițĭ de bracteole. Florĭ albastre, fórte rar albe, în raceme scurte, laxe, pauciflore, divaricate. Sepale oblonge, pubescente în afară, cu nervura dorsală verde; pinten fórte elongat, orizontal, ascuțit. Foliculă glabră s. subglabră, terminată printr'un rostru subțire, acuminat, deiscentă printr'o deschidere obovală, cu marginele puțin proeminente. Seminţe negre, rugóse, cu sbîrciturĭ membranóse divisate în formă de solzĭ. — ⊙ *Iuniŭ-August.*

Abit. și staț. Fórte comun prin semănăturile de grâŭ.— Ilfov (*Ciocănescĭ*); Iașĭ; Bacăŭ (*Verșesciĭ-de-jos*); Bêrlad; Covurluĭ (*D. aconiti* (*non L.*) *Gueb. l. c.*); Prahova; etc.

D. Ajacis *L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4670. *D. de grădină.*— Vulg. *Nemțișorĭ de grădină, Surgucĭ.* — Originar din Orient cultivat prin grădinĭ și câte-odată subspontaneŭ pe lângă locuințĭ. — ⊙ *Iuniŭ-August.*

Sect. 2. Aconitum *L.*; Sepalul posterior în cască de formă variată. Petalele 2 posterióre lung unguiculate, la vêrf în formă de cornet. Carpele 3-5-7. Frunde palmatisecte.

Sub-sect. 1. Lycoctonum *DC.* Sepale caduce; cască tubulósă, cilindrică, ingustă, elongată, calcariformă, cu vêrful obtus. Carpele 3. Lobiĭ frundelor cuneiformĭ pinati-s. 2-pinatisectĭ; rădĕcină fibrósă; florĭ galbene, albe, rar purpurii s. variegate.

D. Lycoctonum *Brandza herb. fl. Rom.; Aconitum Lycoctonum L.; A. Vulparia Rchb. Icon. IV, f.* 4681. *D. omórălup.* — Vulg. *Omag galben, Aconit galben.* — M-ții Moldoveĭ (*Edel, l. c.* 37); m-ții Bucegĭ (*Poiana-Țapului; Grec. Rec. cont. IV, p.* 340). — ♃ *Iulĭŭ-Septembre.*

D. pyrenaicum *Brandza herb. flor. Rom.; Aconitum pyrenaicum L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4678. *D. pirenaic.* — Vulg. *Omag galben pĕros, Aconit galben pĕros.* — Plantă acoperită tótă cu perĭ moĭ gălbuĭ. Rădĕcina grósă, cărnósă. Tulpină cilindrică s. subangulósă, subsimplă. Frunde radicale, lung petiolate, ample, deasupra verdĭ închise, submude, dedesubt pubescente, palmate, cu 5 lobĭ laţĭ, profund incisaţi-dentaţĭ, cu dinţĭ lanceolaţĭ; caulinarele scurt petiolate palmati-5-7-partite, cu lobĭ 3-fidĭ, dentaţĭ. Florĭ fórte pĕróse, flave-ochroleuce, în raceme terminale, înguste, elongate, dense, simple, cu pedunculŭ scurtĭ 1-florĭ, ceĭ inferiorĭ câte-odată subdivisaţi în racemulĭ 3-5-florĭ, pedicelate. Sepale fórte pĕróse, cel posterior erect, prelungit în tub cu vêrful obtus, strimtat la mijloc, dilatat la deschidere, atenuat în rostru înainte. Petalele 2 posterióre erecte, cu pinten filiform, curbat în cârjă. Carpele marĭ, pubescente. Seminţe sbîrcite pe tóte feţele. — ♃ *Iulĭŭ-August.*

Abit. şi staţ. Păsciunile umede şi marginea pădurilor umbróse din regiunile alpestre. — M-ții Muscelului *(pólele Sturdui despre Isvoru-între-petre).*

D. moldavicum *Brandza herb. fl. Rom.*; *Aconitum moldavicum Hacq. Dacisch. und sarmat. Karp.* 1790, I, 169-71, *t. VII. D. moldovenese.* — Vulg. *Omag moldovenesc.* — Plantă pubescentă. Tulpină erectă, subcilindrică, verde roşiatică, pubescentă, ramósă către vêrf. Frunde radicale şi caulinare inferióre peţiolate, deasupra verdĭ închise, subnude, dedesubt pĕróse, palmate 5-lobe, cu lobĭ 3-fidĭ, cu laciniĭ dentate-lanceolate, cea de la vêrf cu mult maĭ lungă; caulinarele superióre scurt peţiolate, palmate, 3-lobe, cu lobĭ 3-fidĭ, cu laciniĭ profund şi inegal lung dentate, cu toţĭ dinţiĭ notaţĭ la vêrf de un punct negru. Florĭ purpuriĭ-violacee, în raceme terminale s. axilare, fórte lungĭ, laxe, cu pedicele erecte-patente, 1-flore; bracteole 2, lineare. Sepale în întru pĕróse-barbate; cel posterior ereci, prelungit în tub elongat, strîmtat la mijloc, cu vêrful obtus şi puţin arcuat în jos, la gură dilatat şi atenuat în rostru. Petalele 2 superióre erecte, cu pinten filiform cúrbat în cârjă. Folicule 3, divaricate, glabre. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Abit. şi staţ. Pe lângă stîncile umbrite şi pe marginea pădurilor subalpine şi infralpine. — M-ţiĭ Muscelului *(Dîmbovicióra).*

Sub-sect. 2. Cammarum *DC.* Sepale caduce; cască conică comprimată. Carpele 3-5. Lobiĭ frunzelor trapeziformĭ pinatisecţĭ; rădĕcină tuberósă; florĭ cerulĭĭ, albe variegate, rar carnee.

D. Cammarum *Brandza herb. fl. Rom.; Aconitum Cammarum Jacq.*; *Rchb. Icon. IV, f.* 4684. *D. Cammaron.* — Vulg. *Omag.* — Prin pădurile umbróse ale munţilor. — Bucegĭ *(in apropierea Obârşiei Ialomiţiĭ; Hoff. Monit. med.* 1864, *p.* 120). — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

D. cernuum *Brandza herb. fl. Rom.*; *Aconitum cernuum Wulf*; *Rchb. Icon. IV, f.* 4687. *D. plecat.* — Vulg. *Omag plecat.* — Rădĕcina tuberculósă. Tulpină de 6-9 decim., frîntă-flexuósă în zig-zag, cilindrică, subglabră, la vêrf ramósă şi subpubescentă. Frunde deasupra verdĭ închise, dedesubt maĭ palide, glabre pe amêndouĕ feţele, palmati-5-partite, cu

segmente la basă cuneiforme, late-romboidale, 2-3-fide, cu laciniile profund incisate-dentate, cu dinți lanceolați-acuminați. Florĭ marĭ violacee-cerulĭĭ, în corimbe difuse, laxe, nutante; pedicele 1-flore, vilóse, ascendente, cele inferióre fórte lungĭ. Sepale vilóse; galea curbată în semi-lună, munită înainte de un rostru lung, cu vêrful ascuțit și puțin curbat în sus. Petalele 2 posterióre inclinate pe unguicula lor arcuată, munite cu un pinten recurbat. Folicule 3, rar 2, oblonge, vilóse, divaricate. — ♃ *August-Septembre.*

Abit. și staț. Pădurile subalpine. — Regiunea inferióră a Céhlăuluĭ. — (*Edel, l. c. 37; Gueb. v. în herb. mus. Iași*).

D. paniculatum *Brandza herb. fl. Rom.; Aconitum paniculatum Lam.; Rchb. Icon. IV, f.* 4686. *D. paniculat.* — Vulg. *Omag paniculat.* — Rădĕcină tuberculósă. Tulpină erectă, pubescentă, la vêrf ramósă. Frunde gróse, deasupra verdĭ-deschise, glabre, dedesubt maĭ palide, subpubescente, pe margiuĭ pĕróse, palmati-5-partite, cu segmente înguste-romboidale 2-3-fide, cu laciniile înguste, profund incisate-dentate. Florĭ violacee-cerulĭĭ, în raceme paniculate, multiflore, ramóse; pedicele pubescente. Sepale pubescente; galea curbată în semi-lună, munită înainte de un rostru ascuțit, cu fruntea sinuată. Petalele 2 posterióre inclinate pe unguicula lor curbată, munite de un pinten recurbat. Folicule 3, pubescente, divaricate. — ♃ *Iulĭŭ-Septembre.*

Abit. și staț. Pădurile subalpine. — Céhlău; m-ții Bucegĭ (*Poiana-Țapuluĭ, Grec. Rev. cont. IV, p.* 340).

Sub-sect. 3. Napellus *DC.* Sepale caduce; galea semicirculară, rar naviculară. Carpele 3-5-7 (fórte rar pĕróse). Lobiĭ frunzelor cuneați 2-pinatisecți; rădĕcina tuberósă; florĭ maĭ adesea cerulĭĭ.

D. Napellus *Brandza herb. flor. Rom.; Aconitum Napellus L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4700. *D. napel.* — Vulg. *Omag Năpușor, Aconit Năpușor.* — Plantă glabră. Rizom scurt cu 2-3 rădĕcinĭ pivotante, cărnóse, napiforme. Tulpină erectă frunzósă, de ordinar simplă. Frunde deasupra de un verde

închis și lucitóre, dedesubt mai palide, palmatisecte cu 5-7 segmente cuneiforme 2-3-partite, cu lobi oblongi, lineari-incisați-dentați; inferiórele lung peţiolate; superiórele scurt peţiolate. Flori albastre, în racem terminal condensat, multiflor, elongat, spiciform, cu pedicele gróse, munite dedesubtul florei cu 2 bracteole. Sepale pubescente; galea arcuată în semi-lună, subrostrată. Petalele 2 posterióre inclinate orizontal pe unguicula lor arcuată, munite de un pinten drept, puţin curbat la vêrf. Foliculе în juneţe divergente, oblonge, glabre la maturitate și aplicate pe axa spiculuĭ; seminţe triedre, sbîrcite pe o singură faţă. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Abit. și stat. Păsciunile de prin pădurile subalpine. — Vêrful Céhlăuluĭ.

Obs. U. Hoffman (*Monit. med.* 1862. *p.* 39) indică pe *A. Napellus L.* în m-ţiĭ Muscelului, pe *calea de la Dîmboricióra spre Rucăr*, localitate unde eŭ nu l'am vĕḑut, dar am întâlnit fórte des pe *A. moldavicum Hacq.*, despre care Hoffman nu face nicĭ o menţiune. Acéstă împrejurare mĕ face să presupun, pînă la probe contrarie, că acest din urmă a luat pe *A. moldavicum Hacq.*, pentru un *A. Napellus L.*

D. taurícum *Brandza herb. fl. Rom.*; *Aconitum tauricum Wulf.*; *Rchb. Icon. IV, f.* 4709. *D. tauric.* — Vulg. *Omag (Aconit) tauric.* — Păsciunile de prin pădurile regiunilor subalpine. — Muntele Céhlăŭ *(Gueb. v. în herb. mus. Iaşi.)* — ♃ *August.*

D. strictum *Brandza herb. fl. Rom.*; *A. Napellus L.* α. *nanum Bmg.*; *Aconitum strictum Bernh.*; *Rchb. Icon. IV; f.* 4707; *D. strîns.* — Vulg. *Omag, Aconit.* — Păsciunile de prin pădurile alpine ale Moldoveĭ *(Gueb. v. în herb. mus. Iaşi.)* — ♃ *Iuliŭ-August.*

D. Neubergense *Brandza herb. fl. Rom*; *Aconitum Neubergense Clus.*; *Rchb. Icon. IV, f.* 4694.; *A. neomontanum Wulf. D. Neubergens.* — Vulg. *Omagul munţilor, Aconit.* — Pădurile umede și umbróse din regiunile subalpine. — Céhlăŭ (*A. neomontanum Edel l. c.* 37; *Gueb. v. în herb. mus. Iaşi.* — ♃ *August.*

TRIB. 2. RANUNCULEE. Florĭ regulate. Receptacul convex. Periant duplu s. simplu. Prefloraţiune imbricată. Carpele independente şi în numĕr indefinit, 1-ovulate de la început s. primitiv 2-s. 5-ovulate şi numaĭ la maturitate prin abortare devenind 1-ovulate. Ovul descendent cu micropil intrors-superior, s. extrors-superior, orĭ ascendent cu micropil extrors-superior. Fructe uscate, monosperme, indeiscente. — Plante erbacee anuale s. perene. Frunde alterne.

RANUNCULUS Hall. — *Ranuncul.*

Calice 5-3-sepal, erbaceŭ, de ordinar caduc. Petale 3-20, munite deasupra unguiculeĭ de o foveolă nectariferă cu s. fără solz, şi dispuse în corolă simplă s. duplă. Stamine ∞, spirale; antere laterale s. extrorse, Carpele ∞, 1-ovulate; ovul ascendent cu micropil extrors-inferior; Achene ∞, capitate. — Erburĭ perene s. anuale, frunde alterne, întregĭ s. disecte; florĭ solitare s. cimóse, pseudo-corimbóse orĭ umbelate.

Sect. 1. Ranunculus *C. Bauh.* Florĭ 5-mere. Corolă simplă. Carpele agregate în capitul globos s. oblong, negibóse la basă şi fără loge deşerte, prelungite în rostru scurt.

Sub-sect. 1. Batrachium *DC.* Petale albe, cu unguiculă de ordinar galbenă şi cu foveolă nectariferă fără solz. Carpele sbîrcite transversal. — Plante acuatice, submergente s. plutitóre.

R. aquatilis *L.*; *Rchb. Icon. III, f.* 4576. *R. acuatic.* — Comun prin bălţĭ, mlăştinĭ şi şanţurĭ. — ♃ *Iunĭ-Iulĭŭ.*

β. *capillaceus Thuill.*; *R. tricophyllus Chaix.* Frunde peţiolate, tóte submĕrgente şi de aceeaşĭ formă, multifide, cu segmente capilare. — Vlaşca *(la Comana pe balta de pe valea Gurbanuluĭ)*; Galaţĭ *(Gueb. l. c.)*.

γ. *cæspitosus Thuill.*; *R. rigidus Pers.* Frunde peţiolate, tóte emergente şi de aceeaşĭ formă, multifide, cu segmente

capilare, divergente, rigide, de circumscripțiune suborbiculară, cu basa pețiolului vaginantă-auriculată. — Plantă ce crește în mici tufe prin bălțile și pîraele uscate. — Galați *(Gueb. l. c.)*. — ♃ *Iunie-Iulie.*

R. fluitans *Lam.; Rchb. Icon. III, f.* 4577. *R. peucedanifolius DC.; Edel l. c.* 38. *R. plutitor.*—Tulpină submergentă, câte-odată de lungime considerabilă. Frunde tóte multifide, cu segmente lineare, dicotome, fórte lungi, paralele. Petale 5-12, obovale, mai lungi de cât calicele. Carpele și receptacul glabre. — Rîuri, ape curgĕtóre, mlăștini. — Galați *(Bratiș)*. — ♃ *Maiu-August.*

Sub-sect. 2. Ranunculastrum *DC.* Carpele netede, comprimate, agregate în spic. Rădĕcină grumósă.

R. pedatus *W. K.; Rchb. Icon. III, f.* 4591. *R. pedat.*— Vulg. *Piciorul-cocoșului pedat.* — Covurluĭ *(mlaștinile sărate de la Chisc aprópe de Plăcinta; Gueb. l. c.)*. — ♃ *Aprile-Maiu.*

R. illyricus *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4587.—*R. de Iliria.*— Vulg. *Piciorul-cocoșului de Iliria.* — Tecuciŭ *(Pădurea de la Puțenĭ; Gueb. l. c.)* — ♃ *Maiu-Iuniu.*

Sub-sect. 3. Thora *DC.* Carpele netede, subglobóse. Rădĕcină grumósă.

R. Thora *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4593. *R. Thora.* — Vulg. *Piciorul-cocoșului thora.* — Păsciunile munților Moldoveĭ *(Gueb. v. în herb. mus. Iași)*. — ♃ *Iuniu-August.*

Sub-sect. 4. Hecatonia *DC.* Carpele netede ovale-subrotunde, agregate în capitul subrotund. Rădĕcină fibrósă.

1. Florĭ albe, frunde disecte.

R. alpestris *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4581. *R. alpestru.* — Vulg. *Piciorul-cocoșului alpestru.* — Păsciunile de prin regiunile munților înalți aĭ Moldoveĭ *(Gueb. v. în herb. mus. Iași)*. — ♃ *Iuniu.*

R. aconitifolius *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4585. *R. cu frunde de Omag. — Piciorul-cocoşului cu frunde de Omag.* — Tulpină de 2-10 decim., erectă, flexuósă, ramósă, multifloră. Frunde palmati-3-7-partite, cu segmente ovale-lanceolate, acuminate, incisate-dentate. Bractee inferióre lanceolate, dentate, neacuminate. Florĭ albe, scurt subcorimbóse, cu pedunculе vilóse. Sepale pubescente. Petale obovate, cu foveola nectariferă munită de un solz. Stamine de lungimea ovarelor. Carpele 6-15, obovate, umflate-subcomprimate lateral, nervate, glabre; rostru erect, recurbat la vêrf; receptacul vilos.

β. *platanifolius; R. platanifolius L.* Tulpină rigidă. Frunde maĭ marĭ, cu segmente maĭ înguste, lanceolate, lung-acuminate; cele radicale cu divisiunĭ 3-fide, înguste, acuminate, incisate-dentate, pubescente dedesubt, precum şi vaginula peţiolelor; florĭ maĭ marĭ, lung subcorimbóse cu pedunculĭ fórte lungĭ, maĭ subţirĭ, maĭ erecţĭ, glabri s. subpubescenţĭ; bractee inferióre maĭ înguste, lanceolate-lineare, întregĭ s. subîntregĭ, acuminate; stamine o dată maĭ lungĭ de cât ovarele. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Abit. şi staţ. Pădurile umede şi umbróse de prin locurile stîncóse ale munţilor. — M-ţiĭ Bacăuluĭ *(la Palanca pe Ciudaner, Târhăuşel).*

2. Florĭ galbene; frunde nedivisate

R. Lingua *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4595. *R. Limbă.* — Pe marginea bălţilor, a şanţurilor şi a rîurilor. — Împrejurimile laculuĭ *(Gueb. l. c.)* — ♃ *Iuliŭ-August.*

R. reptans *L.; R. Flamula* β. *reptans. Rchb. Icon. III, f.* 4595 *var.* β. — Moldova (*Edel l. c.* 40).

3. Florĭ galbene; frunde disecte.

R. auricomus *L.; R. binatus Kit.; Rchb. Icon. III, f.* 4599 *var. R. aurit.* — Vulg. *Piciorul-cocoşului auriŭ.* — Rizom scurt, nodoros, cu fibre radicale numeróse, verticilate la basa

tulpinelor. Tulpine solitare s. puțin numeróse, de 2-6 decim., erecte s. ascendente, mĕrunțel striate, fistulóse, nude până la cĕa d'âutâiŭ ramură. Frunde radicale cordate-orbiculare s. cordate-reniforme, inegal dentate-crenate s. palmatilobate, cu lobĭ crenațĭ; caulinarele sessile amplixicaule, digitate, cu 5-7 segmente subegale, divergente, lineare s. ovate-lanceolate, întregĭ s. dentate către vêrf. Florĭ micĭ. Sepale colorate, pubescente, patente. Carpele marĭ suborbiculare, pĕróse, convexe, subcarinate, cu rostru recurbat chiar de la basă, maĭ scurt de cât jumătatea carpeluluĭ; receptacul glabru. — ♃ *Martiŭ-Aprile.*

Abit. și staț. Pădurile umbróse. — Bucurescĭ *(Antonache, Călugărésca)*; Vlașca *(Comana)*; Iași *(Nițelea)*.

R. Cassubicus *L.*; *Rchb. Icon. III, f.* 4601. *R. Cassubic.* — Vulg. *Piciorul-cocoșuluĭ Casubic.* — Frunde subcoriace, subvilóse, radicalele fórte marĭ, cordate-reniforme, dentate s. 3-lobate, caulinarele digitate, cu segmente late, romboide-lanceolate, subegal serati-dentate. Florĭ marĭ. Carpele lânóse, cu rostru erect, curbat numaĭ la vêrf, maĭ scurt de cât jumătatea carpeluluĭ. — ♃ *Martiŭ-Aprile.*

Abit. și staț. Pădurile umbróse. — Vlașca *(Comana)*; Bacăŭ *(Câmpenĭ)*.

R. sceleratus *L.*; *Rchb. Icon. III, f.* 4598. *R. scelerat.* — Vulg. *Piciorul-cocoșuluĭ rĕŭ-făcĕtor.* — Tulpină solitară, de 2-7 decim., erectă, fistulósă, ramósă, multifloră, cu ramurĭ erecte, subdicotome, subpubescente s. glabre. Frunde glabre s. subglabre, radicalele lung petiolate, 3-5-palmatipartite, cu lobĭ incisațĭ-crenațĭ; superiórele 3-fide, cu segmente lineare s. lineare-oblonge, întregĭ s. incisate. Florĭ micĭ, în pseudo-corimbe laxe. Pedunculĭ sulcațĭ. Sepale ovale, vilóse, reflexe. Petale maĭ scurte s. de lungimea caliceluĭ, lipsite de solzĭ înaintea fovcoleĭ nectarifere. Carpele fórte numeróse, fórte micĭ, dispuse într'un capitul oblong-spiciform, puțin comprimate, încunjurate de o carină grósă notată în afară de o linie deprimată, rugóse în centrul fețelor laterale

cu rostru fórte scurt s. subnul; receptacul puțin vilos. — ⊙ *Maiŭ-Septembre.*

Abit. și staț. Locurile umede, marginea lacurilor, a iazurilor. — Bucurescĭ *(Bănésa, Ciocănescĭ)*; Iașĭ *(Nițelea)*; etc.

R. montanus *Willd.*; *Rchb. Icon. III, f.* 4603. *R. de munte.* — Vulg. *Piciorul-cocoșuluĭ de munte.* — Tulpină de 6-15 centim., erectă, rigidă, de ordinar 1-floră, către vêrf pubescentă. Frunde radicale glabre, rar pubescente, lung pețiolate, palmatipartite, cu 3 segmente obovate, 3-fide, despărțite printr'un sin rotundit, cu dinți subobtuși; caulinarele sessile, 3-5-partite, cu segmente lineare-oblonge, divergente, obtuse. Pedunculĭ nesulcați. Sepale pubescente, patente. Petale cu solzul foveoleĭ nectarifere fórte scurt s. subnul. Carpele carinate, cu fețele subconvexe, glabre, cu rostru recurbat, cu mult maĭ scurt de cât ovariul; receptacul pĕros. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și staț. Păsciunile alpine. — M-țiĭ Bucegĭ *(Vêrful Furniceĭ)*; Vêrful Céhlăuluĭ; etc.

R. acris *L.*; *Rchb. Icon. III, f.* 4606. *R. acru.* — Vulg. *Piciorul-cocoșuluĭ acru.* — Rizom simplu, oblic s. aprópe orizontal, premors, munit în tótă lungimea sa de fibre radicale. Tulpină de 3-7 decim., erectă, multifloră, maĭ mult s. maĭ puțin vilósă, cu perĭ apprimați. Frunde maĭ mult orĭ maĭ puțin vilóse, radicalele lung pețiolate, palmatipartite, cu 3-5 lobĭ cuneiformĭ, incisați-lobulați, ascuțițĭ; cele caulinare maĭ scurt pețiolate, conforme, cu lobĭ maĭ îngustĭ; superiórele subsessile, de ordinar palmatisecte cu 3-5 segmente lineare, întregĭ s. incisate la bază. Pedunculĭ nesulcațĭ, cilindricĭ. Sepale vilóse, erecte s. subpatente. Carpele carinate, glabre, netede, cu rostru curbat la vêrf, fórte scurt; receptacul glabru. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Abit. și staț. Fênețele, pădurile și locurile umede de la câmp și de la munțĭ. — Iașĭ *(Nițelea)*; Bacăŭ *(Verșescĭ)*; m-țiĭ Bucegĭ *(Furnica)*; m-țiĭ Muscelului; m-țiĭ Némțuluĭ; Bucurescĭ *(Bănésa, Merĭanĭ)*; etc.

R. Steveni *Andrz.; Rchb. Icon. III, f.* 4605. *R. lui Steven.* — Vulg. *Piciorul-cocoşului lui Steven.* — Rizom orizontal, tîrîtor. Tulpină acoperită de fórte numeroşi peri aplicaţi. 2-3-floră. Frunde 3-5-partite, cu segmente mai late de cât în specia precedentă, cuneate, 3-fide, incisate-dentate; cele superióre lineare. Pedunculi cilindrici, nesulcaţi. Sepale péróse, patente. Petale obtuse, auriî, la basă virescente. Carpele comprimate lateral, cu rostru patent.—♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. şi staţ. Locurile umede, pe malul pâraelor. — Covurluĭ *(Mânjina; Gueb. l. c.).*

R. polyanthemos *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4607. *R. cu florĭ multe.* — *Piciorul-cocoşuluĭ cu florĭ multe.* — Plantă pérósă. Rizom premors, cu fibre radicale fórte dese. Tulpină erectă, multifloră, setacee-pérósă, cu peri patenţi. Frunde radicale, ovale-orbiculate, 3-5-palmatisecte, cu segmente incisate-multifide, în lobi sublineari, dentaţi. Pedunculi sulcaţi. Sepale vilóse, patente. Petale retuse. Carpele cu carină 3-costată, cu rostru fórte scurt, subuncinat. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Abit. şi staţ. Prin pădurĭ. — M-ţiĭ Bacăuluĭ *(Apele minerale de la Slănic);* Galaţi *(Fortereţa veche; Gueb. l. c.).*

R. nemorosus *DC.*; *R. sylvaticus Thuill.; R. aureus Schleich.; Rchb. Icon. III, f.* 4608. *R. de pădure.* — Vulg. *Piciorul-cocoşuluĭ de pădure.* — Rizom scurt, gros, vertical, cu fibre radicale subţiri. Tulpină de 2-3 decim., erectă, multifloră, vilósă, cu peri rigidi, patenţi s. reflexi, fără stoloni. Frunde vilóse, radicalele lung peţiolate, palmatipartite, cu 3-5 segmente late, cuneiforme-romboidale, 3-fide, cu lobulĭ către vêrf acuti-dentaţi; superiórele subsessile, de ordinar palmatisecte, cu 3-5 segmente lineare, întregi s. incisate-dentate. Pedunculi sulcaţi. Carpele fórte comprimate, marginate, glabre, netede, cu rostru recurbat la vêrf, de lungimea ovariuluĭ; receptacul vilos. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. şi staţ. Pădurile umbróse din regiunile muntóse. — M-ţiĭ Bucegĭ *(pôlele Furniceĭ);* Muscel (*R. Breyninus Hyr.; Hoff. Monit. med.* 1862 *p.* 38).

R. lanuginosus *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4609. *R. lânos.* — Vulg. *Piciorul-cocoşului lânos.* — Rizom scurt, cu fibre radicale verticale. Tulpină de 3-6 decim., erectă, flexuósă, acoperită de peri lungi, reflexi, fistulósă, nesulcată, ramósă către vêrf, multifloră. Frunde moi, vilóse, radicalele şi caulinarele inferióre palmatipartite, cu 3 segmente late, cuneiforme-obovate, incisate-3-fide, cu dinţi ascuţiţi; superiórele 3-partite, cu lobi lanceolaţi. Pedunculi cilindrici, nesulcaţi. Sepale vilóse, întinse. Carpele lat-marginate, comprimate-lenticulare, cu rostru recurbat în spirală, egalând jumătate din lungimea ovariului; receptacul glabru. — ♃ *Aprile-Iunie.*

β. *geraniifolius DC.; Rchb. Icon. III, f.* 4609-*var.* β.— Lobii frundelor cu dinţi ascuţiţi-acum inaţi.

Abit. şi staţ. Pădurile munţilor. — Bacău *(Slanic, Câmpeni)*; m-ţii Prahoveï (*Zăganu; Hoff. Monit. med.* 1864 *p.* 118).

Obs. R. Constantinopolitanus D'Urv., specie pe care Guebhard *(l. c.)* o indică ca crescênd prin locurile umbróse de la Peche *(Corurluï)*, trebue, de sigur, să fie tot un *R. lanuginosus L.*, luat din eróre de către acest din urmă pentru *R. Constantinopolitanus D'Urv.*

R. carpathicus *Willd.; R. Lerchenfeldianus Schur. R. carpatic.* — Vulg. *Piciorul-cocoşului carpatic.* — Rizom lung, orizontal, îndoit neregulat, cărnos s. sublemnos, cu puţine fibre radicale. Tulpine solitare s. mai multe, de 4-6 decim., erecte, flexuóse, cilindrice, fistulóse, până la jumătatea lor afile, acoperite cu peri albi, patenţi, simple s. către vêrf cu 2-3 ramuri. Frunde pérose, radicalele fórte lung peţiolate, împrejur reniforme-cordate, profund 3-secte, cu segmentele laterale profund 2-fide, cu cel median obovat-cuneat, cu toţi lobii inegal incisaţi-dentaţi; frunda caulinară de la mijloc scurt peţiolată, conformă cu cele radicale; cele superióre sessile 2-3-secte s. subdigitate, cu segmente oblonge-lineare s. oblonge. Pedunculi cilindrici, pérosi, lungi, 1-flori. Flori mari, aurii. Sepale pérose, reflexe. Carpele ventricóse, sublenticulare, carinate, cu rostru fórte scurt, circinat. — ♃ *Maiu-Iunie.*

Abit. şi staţ. Pădurile subalpine. — M-ţii Bucegi *(pólele Furniceï)*.

R. repens *L.*; *Rchb. Icon. III, f.* 4610. *R. tîrîtor.*—Vulg. *Piciorul-cocoşului tîrîtor.* — Rizom scurt, vertical s. oblic. Tulpine de 2-6-decim., 2-pluriflore, pubescente s. vilóse, unele ascendente, altele culcate-radicante stoloniforme, maĭ rar tóte culcate-radicante. Frunde vilóse s. subglabre, radicalele lung petiólate, ternate şi 2-ternate, cu segmente ovale-romboidale, 3-partite, cu lobĭ incisaţĭ-aculi-dentaţĭ, segmentul median maĭ lung petiolulat, caulinarele maĭ scurt petiolate, cu segmente maĭ înguste; superiórele subsessile, divisate in segmente lineare intregĭ s. incisate. Pedunculĭ sulcaţĭ. Sepale vilóse patente. Carpele cu carină 2-costată, glabre, mărunţel punctuate, cu rostru subarcuat, subulat; receptacul puţin vilos.— 2 *Maiŭ-Septembre.*

Abit. şi stat. Prin locurile umede din tótă România.

R. bulbosus *L.*; *Rchb. Icon. III, f.* 4611. *R. bulbos.* — Vulg. *Piciorul-cocoşului bulbos.* — Rizom trunchiat, vertical, umflat-bulbiform, cu fibre subţirĭ. Tulpine solitare s. numeróse, de 2-6 decim., erecte, pluriflore, vilóse s. pubescente. Frunde vilóse, radicalele 3-secte, cu segmente 3-partite cu lobĭ incisaţĭ-dentaţĭ; caulinarele maĭ scurt petiolate, cu segmente maĭ înguste; superiórele subsessile, cu segmente lineare intregĭ s. pinatisecte, cu lobĭ linearĭ. Pedunculĭ sulcaţĭ. Sepale reflexe. Carpele glabre, aprópe netede, cu rostru fórte scurt, curbat la vêrf; receptacul puţin vilos. — 2 *Aprile-Iuniŭ.*

Abit. şi stat. Păsciunile şi pădurile din tótă România.

Sub-sect. 5. Echinella *DC.* Carpele comprimate, lenticulare, marginate, cu feţele tuberculóse s. spinóse.

R. sardous *Crantz.*; *R. Philonotis Ehrh.*; *R. hirsutus Ait.*; *Rchb. Icon. III, f.* 4617. *R. bălţilor.* — Vulg. *Piciorul-cocoşului bălţilor.* — Rădĕcină anuală. Tulpine de ordinar numeróse, de 1-4 decim., ascendente s. patente-difuse, maĭ rar erecte, pluriflore, de ordinar ramóse aprópe chiar de la basă, pubescente s. vilóse. Frunde vilóse s. pubescente,

radicalele și cele inferióre destul de lung peţiolate, 3-partite s. 3-secte, cu segmente incisate-dentate, cu segmentul median adesea lung peţiolulat; cele superióre subsessile, cu segmente lanceolate-lineare, întregĭ s. incisate. Pedunculĭ sulcaţĭ. Sepale vilóse, reflexe. Carpele fórte comprimate, glabre, lenticulare, încunjurate cu o cóstă subţire, proeminentă, verdastră, cu feţele plane, munite către margine de una s. maĭ multe rênduri de tubercule, ce lipsesc câte-odată, cu rostru lat, scurt, drept s. de-abia curbat; receptacul vilos. — ☉ *Maiŭ-August.*

Abit. și staţ. Viĭ, marginea bălţilor, locurile năsipóse și inundate. — Rîmnicu-Vâlcĭĭ *(pe valea Oltuluĭ și a Lotruluĭ la Golotrenĭ);* Iașĭ *(Niţelca);* Bêrlad, etc.

R. arvensis *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4614. *R. de câmp.* — Vulg. *Piciorul-cocoşuluĭ de câmp.*—Rădĕcină anuală. Tulpină solitară de 2-5 decim., erectă, cilindrică, plină, multifloră, adesea ramósă aprópe chiar de la bază, palidă, pubescentă s. subglabră. Frunde glabre s. pubescente, radicalele lung peţiolate, 3-partite s. 3-secte, cu segmente cuneiforme elongate, neregulat 2-3-fide; caulinarele 3-secte, cu segmente lung peţiolulate descompuse în lobĭ linearĭ-îngustĭ, întregĭ s. incisaţĭ; superiórele subsessile, conforme. Pedunculĭ nesulcaţĭ. Florĭ micĭ, de un galben-verdastru în dicotomie falsă s. laterale opuse frundelor. Sepale vilóse, subpatente. Carpele 3-8, fórte marĭ, obovale, comprimate, încunjurate de o cóstă grósă, cu feţele laterale armate de proeminenţe spinóse drepte și de tuberculĭ, cu rostru drept, linear, subulat, maĭ lung de cât jumătatea carpeluluĭ; receptacul vilos. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și staţ. Semĕnăturile și locurile cultivate din tótă România.

R. muricatus *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4615. *R. spinos.* — Vulg. *Piciorul-cocoşuluĭ spinos.* — Tulpină de 1-3 decim., difusă, subglabră, fistulósă, maĭ mult s. maĭ puţin ramósă. Frunde glabre, cordate-subrotunde, crenate s. 3-fide; cele superióre obovale, cuneiforme la bază. Pedunculĭ sulcaţĭ,

opositifoliaţĭ. Florĭ micĭ, de un galben-verdastru. Sepale munite de câţĭ-va perĭ scarioşĭ, fórte patente. Carpele 6-15, marĭ, ovale, comprimate, încunjurate de o cóstă proeminentă nespinósă, cu feţele laterale armate de spinĭ şi de tuberculĭ, cu rostru lat, ensiform, recurbat la vêrf, egalând jumătatea ovariuluĭ; receptacul subglabru. — ⊙ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Abit. şi staţ. Locurĭ umede. — Galaţĭ. *(Gueb. l. c.).*

R. nodiflorus *L.; Rhcb. Icon. III, f.* 4612. *R. nodiflor.* — Tulpină de 1-3 decim., glabră, ramósă chiar de la basă, în dicotomie falsă, difusă, multifloră. Frunde peţiolate, radicalele ovale-oblonge, celе-l'alte lanceolate, tóte întregĭ s. denticulate. Pedunculĭ nulĭ. Florĭ fórte micĭ (de 2-3 milim.), subsessile, părând laterale şi opositifoliate, de şi terminale. Sepale subglabre, patente. Carpele 15-20, lenticulare, cu feţele mărunţel granulate-tuberculóse, cu rostru lat, scurt, drept, subulat; receptacul glăbru. — ⊙ *Maiŭ-Septembre.*

Abit. şi staţ. Băltile uscate. — Bucurescĭ *(Chitila).*

Sect. 2. Ceratocephalus *Moench.* Florĭ 5-mere. Corolă simplă. Carpele agregate în spic lung, la basă bigibóse, gibositătile simulând doue loge deşerte, prelungite la vêrf în rostru lung.

R. orthoceras *Brandza. herb. flor. Rom.; Cerathocephalus orthoceras DC.; Rchb. Icon. III, f.* 4570 *b. R. cu cornul drept.* — Vulg. *Cornişor drept.* — Plantă micĭ, cu tulpine numeróse, scapiforme, 1-flore, de 3-10 centim., lânóse-tomentóse. Frunde pedatipartite, cu lobĭ lineariĭ. Florĭ micĭ, galbene, terminale. Carpele cu rostru drept. — ⊙ *Februariŭ-Aprile.*

Abit. şi staţ. Câmpiile inculte.— Bucurescĭ *(Câmpul Ferèstrăuluĭ, Teiŭ);* Iaşĭ, etc.

Obs. Edel (*l. c.* 40) indică a fi vĕdut în câmpiile Moldoveĭ pe *R. falcatus L.,* specie ce eŭ n'am întâlnit âncă, şi pe care nu o menţionez de cât cu mare îndoială, fiind cu putinţă ca, printr'o eróre de determinaţiune, Edel să fi luat pe *R. orthoceras* pentru *R. falcatus L.*

Sect. 3. Ficaria *Dill.* Florĭ 3-mere. Corolă dublă, cu petalele verticiluluĭ interior tóte s. în parte duplicate. Carpele agregate în capitulĭ globoşĭ, negibóse la basă, şi neprelungite în rostru.

R. Ficaria *L.; Ficaria ranunculoides Mnch.; Rchb. Icon. III, f.* 4572. *R. Ficaria.* — Vulg. *Grăuşor, Untişor.* — Rădĕcina scurtă, cu fibre fasciculate, cele maĭ multe umflate, cărnóse, oblonge-obovale. Tulpine fórte scurte s. de 1-2 decim., puţin ramóse, culcate s. rădicante, adesea munite de bulbile la subsuóra frunzelor. Frunze peţiolate, cordate, gróse, lucitóre, de un verde închis, întregĭ s. sinuate-crenate, cu lobiĭ de la basă divergenţĭ şi neatingêndu-se; cele superióre maĭ mult angulóse. Pedunculĭ axilarĭ, elongaţĭ, sulcaţĭ. Florĭ galbene-auriĭ, solitare la extremitatea pedunculilor. Sepale ovale, concave, patente. Carpele obovale, fórte convexe, netede, pubescente; receptacul glabru.— ♄ *Martiŭ-Maiŭ.*

Abit. şi staţ. Pădurile umede din tótă România.

MYOSURUS Dill. — *Myosur.*

Calice cu 5-8 sepale colorate, caduce, prelungite la basă în pinten. Petale (?) tot atâtea, micĭ, cu unguicule lineare-tubulóse, nectarifere s. 0. Stamine 5-20; antere basifixe, extrorse. Carpele ∞, imbricate spiral în spic, pe un receptacul fórte elongat, ramiform; ovul solitar, pendent, cu micropil intrors-superior. Achene ∞, triquetre, spicate. — Erburĭ anuale; frunze întregĭ; florĭ pedunculate, solitare, terminale.

M. minimus *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4569. *M. pitic.* — Plantă glabră, fórte mică. Frunze numeróse tóte radicale, lineare, înguste, subobtuse, erecte. Pedunculĭ radicalĭ, de 3-10 centim., erecţĭ, fistuloşĭ, 1-florĭ, la maturitate umflaţĭ puţin sub flóre. Florĭ de un galben-verdiŭ. Sepale patente, lanceolate, cu pintenĭ aplicaţĭ pe pedunc. Carpele 4-gonale-comprimate, cu rostru ascuţit şi erect. — ⊙ *Aprile-Maiŭ.*

Abit. și stat. Agriĭ și semĕnăturile de prin locurile năsipóse și argilóse. — București *(spontanĕ pe massivele din Grădina botanică.)*

ANEMONE Hall. — *Anemona.*

Periant 4 - ∞ - mer, cu tóte folióle petaloide, s. cu cele esterióre maĭ mult orĭ maĭ puțin erbacee, uni-s. pluriseriate, imbricate. Stamine ∞, spirale, exterióre sterile anantere, s. maĭ adese tóte fertile; antere cu loge laterale, subintrorse s. subextrorse. Carpele ∞, spirale pe un receptacul conoid s. globos. Ovare 5-ovulate; ovulele 4 superióre suprapuse în părechĭ, abortate și micĭ; ovulul inferior singur fertil, și de ordinar pendent, cu micropilul intrors-superior. Fruct bacat s. drupaceŭ, orĭ maĭ adesea achene capitate, coronate cu un stil scurt s. codat, nud s. barbat. Sĕmență ascendentă s. maĭ adesea pendentă, cu micropil intrors.— Erburĭ perene, cu rizome subterane maĭ mult s. mai puțin ramificate; frunde alterne, lobate s. disecte; florĭ orĭ axilare, s. maĭ adesea terminale, solitare s. cimóse, spuriŭ umbelate; cu involucru 1-3-fil., apropiat de florĭ s. maĭ mult orĭ maĭ puțin îndepărtat, cu folióle întregĭ s. disecte, maĭ rar nul.

Sect. 1. Anemone *DC.* Periant cu 5-15 folióle, tóte petaloide. Involucru foliaceŭ, cu 3 folióle disecte, îndepărtat de flóre. Fructe uscate. Tulpină scapiformă. Frunde tóte radicale, pețiolate.

Sub-sect. 1. Pulsatilla *Tournef.* Carpele prelungite la vêrf într'o códă lungă și barbată.

1. Involucru cu folióle neasemenea cu frundele radicale, sessile, multipartite în lobĭ linearĭ, vaginante la basă. Staminele exterióre abortate.

A. vernalis *L.; Pulsatilla vernalis L.; Rchb. Icon. IV, f. 4660. A. primăvĕratică.* — Vulg. *Dediței primăvĕraticĕ.*— Plantă către vêrf fórte pĕróasă. Tulpină scapiformă, de 1 decim. s. maĭ mult, 1-floră. Frunde pubescente, întinse în ro-

setă, pinate cu 1-2 părechĭ de folióle late, ovale-romboidale, 3-partite, cu lobĭ întregĭ s. 2-3-fidĭ. Involucru la maturitate nu mult depărtat de flóre, fórte vilos. Flóre suberectă; pedunculul nelungindu-se mult la maturitate. Periant campanulat, de ordinar cu 6 sepale eliptice, erecte, vilóse pe din afară, interiórele 3 albe, cele-l'alte violacee. Carpele oblonge, vilóse. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și staț. Păsciunile alpine. — M-ții Bucegĭ.

A. Pulsatilla *L.; Pulsatilla vulgaris Mill.; Rchb. Icon. IV, f.* 4657. *A. Pulsatilă.* — Vulg. *Dediței, Pulsatilă.* — Plantă pĕrósă. Tulpină scapiformă de 1-2 decim., 1-floră. Frunde pĕróse, 2-pinatisecte, cu divisiunile cele d'ântâiŭ subpețiolulate, cu lobĭ linearĭ-acuminațĭ, întregĭ s. 2-3-fidĭ. Involucru fórte depărtat de flóre, fórte vilos. Flóre de un albastru-violaceŭ, fórte mare, la început erectă, pe urmă plecată; pedunculul lungindu-se fórte mult și îndreptându-se la maturitate. Periant campanulat, cu 6 sepale eliptice, ascuțite, vilóse pe din afară. Carpele oblonge, vilóse. — ♃ *Martiŭ-Aprile.*

Abit. și staț. Câmpiile de pe lângă pădurĭ și colinele uscate. — Împrejurimile Iașuluĭ; etc.

A. pratensis *L.; Pulsatilla nigricans Bmg.; Pulsatilla pratensis Mill.; Rchb. Icon. IV, f.* 4655. *A. livedelor.* — Vulg. *Dediței de livede.* — Plantă pĕrósă. Tulpină scapiformă, 1-floră. Frunde 2-pinatisecte, cu lobĭ linearĭ, fórte îngustĭ, ascuțițĭ, întregĭ s. 2-3-fidĭ. Flóre plecată-pendentă, atro-violacee. Periant campanulat, pĕros pe dinafară, cu 6 sepale conivente, erecte, cu vêrful curbat în afară. Carpele oblonge, vilóse. — ♃ *Aprile-Maiŭ.*

Abit. și staț. Poenile de prin pădurile muntóse.—M-ții Muscelului (*Calea de la Dîmboviciórĭ spre Rucăr; Hoff. Monit. med.* 1862, *p.* 39).

2. Involucru cu folióle peţiolate, asemenea cu frunzele radicale. Stamine tóte fertile.

A. alpina *L.; Pulsatilla alba Lob.; Rchb. Icon. IV, f.* 4653. — *A. Alpilor.* — *Dediței Alpilor.*— Plantă polimorfă, la în-

ceput acoperită de perĭ albĭ, pe urmă glabrescentă. Tulpină scapiformă, de 5-40 centim., 1-floră. Frunḑe pĕróse, 2-3-ternatisecte, cu folióle peţiolulate pinatifide, incisate; acelea ale involucruluĭ scurt peţiolate, unite la basă şi fórte depărtate de flóre. Peduncul lungindu-se la maturitate. Flóre erectă, albă s. câte-odată rosă pe din afară. Periant fórte patent, cu 6 sepale eliptice, pĕróse pe din afară. Carpele oblonge, vilóse. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

Abit. şi staţ. Păsciunile alpine. — M-ţiĭ Bucegĭ *(Vêrfu-cu-Doru).*

Sub-sect. 2. Anemanthus *Endl.* Carpele necodate, terminate printr'o punctă fórte scurtă, nebarbată.

1. Involucru cu folióle peţiolate, asemenea cu frunḑele radicale.

A. sylvestris *L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4651. *A. sĕlbatică.* — Vulg. *Dediţeĭ (Oiţă) sĕlbaticĭ.* — Plantă vilósă-pubescentă. Rădĕcină fibrósă-fasciculată. Tulpină scapiformă de 3-4 decim., 1-floră. Frunḑe 5-partite, cu segmente cuneate-romboidale, 2-3-fide, inegal incisate-dentate. Peduncul erect. Flóre mare, albă. Periant patent, cu 5-7 sepale, ovale-obtuse, pubescente în afară. Carpele fórte numeróse, micĭ, vilóse-tomentóse, agregate în capitul oblong.—♃ *Aprile-Maiŭ, câte-odată înfloresce pentru a doua óră în August-Septembre.*

Abit. şi staţ. Poenile de prin pădurile, liveḑile şi viile din tótă România. — Iaşĭ, *(Nebuna, Niţelea, Repedea);* etc.

A. nemorosa *L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4644. *A. pădurilor.* — Rizom orizontal, fórte lung, subţire, ramos. Tulpină scapiformă, subţire, subpubescentă, 1-floră, fórte rar 2-floră. Frunḑe radicale 3-nate, rar 5-nate, cu segmente scurt peţiolulate, lanceolate, incisate-dentate, cel din mijloc 3-fid, cele laterale 2-fide, născênd departe de scap şi după înflorire. Peduncul la maturitate curbat la vêrf. Flóre albă s. rosă. Periant patent cu 6-9 sepale ovale, glabre. Carpele 10-25, pubescente. — ♃ *Martiŭ-Aprile.*

Abit. şi staţ. Pădurile şi tufărişurile umbróse din părţile câmpene şi muntóse din tótă România. — Bucurescĭ *(Cernica);* m-ţiĭ Prahoveĭ *(Sinaia).*

A. ranunculoides *L.; Rchb. Icon.* IV, *f.* 4643. *A. cu florĭ de Ranuncul.* — Rizom orizontal, lung, subțire, ramos. Tulpină scapiformă, de 1-2 decim., subglabră, 1-2-floră. Frunde radicale 3-nate, rar 5-nate, cu segmente scurt peţiolulate, oblonge-lanceolate, incisate-dentate, cel din mijloc 3-fid, cele laterale 2-fide, născênd departe de scap și după înflorire. Peduncul puțin curbat la maturitate. Florĭ galbene. Periant patent, cu 5-8 sepale ovale, pubescente pe din afară. Carpele subglobóse, pubescente. — ♃ *Martiŭ-Aprile.*

Abit. și staț. Pădurile umbróse, livedile și tufărișurile de prin viile din tótă România.— Iași *(Nițelea, Nebuna)*; Bucurescĭ *(Bănésa, Călugărésca, Antonache)*; Vlașca *(Comana)*; m-ții Prahovei *(Sinaia)*; etc.

2. Involucru cu folióle sessile, întregĭ s. incisate-digitate.

A. narcissiflora *L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4674. *A. cu florĭ de Narcis.* — Plantă vilósă. Rădĕcină fibrósă. Tulpine scapiforme, solitare s. maĭ multe, de 1-3 decim., fórte vilóse, 1-6-flore. Frunde radicale lung peţiolate, palmati-3-5-partite, cu segmente 3-fide, cu lobĭ incisați în lobulĭ lanceolațĭ-linearĭ-acuțĭ. Involucru cu folióle unite la basă, profund și egal divisate în segmente lanceolate, la vêrf incisate-dentate. Florĭ albe în umbelă, cu pedunculĭ erecțĭ. Periant patent, cu 5-8 sepale eliptice, glabre. Carpele 15-25, maĭ, ovale-subrotunde, comprimate, glabre. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

Abit. și staț. Păsciunile alpine de prin locurile stâncóse și calcare. — M-țiĭ Bucegĭ *(Vêrful Pietreĭ-Arse).*

Sect. 2. Hepatica *Dill.* Periant cu 6-9 folióle, tóte petaloide. Involucru foliaceŭ, cu 3 folióle sessile și întregĭ, fórte apropiat de flóre și caliciform. Carpele necodate, cu stil scurt, nebarbat. Fructe uscate. Tulpine scapiforme. Frunde tóte radicale.

A. Hepatica *L.; Hepatica triloba Chaix; H. nobilis Rchb. Icon. IV, f.* 4642. *A. Epatică.* — Vulg. *Trei-rĕĭ.* — Rizom oblic s. vertical, gros, cu fibre radicale numeróse. Tulpine scapiforme (pedunculĭ radicalĭ), de 6-15 centim., 1-flore,

mai scurte s. mai lungi de cât frunzele. Frunze radicale cu peţiol lung, pĕros, 3-lobate, cu lobi întregi ovali-obtusi, profund cordate la basă, lucitóre, coriace, adesea roşiatice dedesubt, vilóse în juneţe, pe urmă subglabre, ciliate, de ordinar persistând în timpul ierneĭ. Florĭ violacee, accidental rose s. albe, desvoltându-se înaintea frunzelor anuluĭ. Periant patent, cu 6-9 sepale glabre, oblonge-obtuse. Carpele 12-15, oblonge tomentóse. — ♃ *Martiŭ-Aprile.*

Abit. şi staţ. Pădurile din regiunile muntóse şi subalpine.— Rîmnicu-Vilceĭ *(Olănescĭ);* m-ţiĭ Coziĭ *(Fĕrfeca, Urzica).*

A. angulosa *Lam.; A. transsilvanica Heuff.; Hepatica transsilvanica Fuss.; H. multiloba Schur.; H. angulosa DC. A. angulósă.* — Plantă acoperită cu perĭ albĭ. Rizom fórte lung, orizontal, cu fibre radicale, fórte numeróse, capilare şi pĕróse. Tulpine scapiforme (pedunculĭ radicalĭ), păróse, 1-flore. Frunze tóte radicale, cu peţiol lung şi pĕros, subreniforme-cordate, 3-lobate, cu segmente fórte late, cuneate-subrotunde, crenate-lobate, cu segmentele laterale incisate lobate, cu segmentul din mijloc 3-5-lobulat, tóte mucronate, cu faţa inferióră maĭ palidă, adesea roşiatice dedesubt, vilóse-tomentóse în juneţe, pe urmă subglabre, ciliate. Foliólele involucruluĭ câte-odată la vêrf 2-3-dentate. Flóre cerulie. Periant patent, cu 9 sepale glabre. — ♃ *Martiŭ-Aprile.*

Abit. şi staţ. Pădurile umbróse din regiunea muntósă. — Bacăŭ *(Câmpenĭ, Palanca);* Némţu *(m-tele Pleşu, M-stirea Secu);* Muscel *(m-tele Sturu);* etc.

Obs. Lamarck la 1789 descrise cel d'întâiŭ acéstă specie (*Enc. I,* 169) după un specimen cultivat în *Grădina Apothecarilor din Paris,* dar a cărcia provenire 'ĭ era cu totul necunoscută. Pădurile d'împrejurul m-stireĭ Scînteia (Putna) în Moldova, este locul unde la 1847 fu descoperită pentru întâia óră în stare sĕlbatică de către Guebhard *(l. c.),* dându-ĭ numele (fără de a o descrie) de *H. multiloba,* nesciind, se vede, că ea fusese descrisă cu mult maĭ înnainte de către Lamarck; manuscrisul luĭ Guebhard fiind nepublicat, descoperirea sa rĕmase necunoscută. *H. angulosa Lam.* nu fu menţionată în Transilvania de către Schur (1850), Fuss (1853) Heuffel (1858) de cât câţi-va anĭ după aceea.

Sect. 3. Adonis *Dill.* Periant cu 10-20 folióle, dintre care cele 5 exterióre erbacee, simulând un calice 5-sepal, cele-l'alte interióre petaloide simulând o corolă. Involucru nul. Carpele necodate, cu stil scurt, nebarbat. Fructe înaintea maturităţeĭ lor drupacee. Tulpină frundósă. Frunde radicale şi caulinare, pinatipartite, cu lobĭ multifidĭ.

Sub-sect. 1. Adonia *DC.* Carpele cu stil drept, ascendent. Rădĕcină anuală.

A. autumnalis *Brandza herb. fl. Rom.; Adonis autumnalis L.; Rchb. Icon. III, f.* 4621. *A. tomnatică.* — Vulg. *Ruscuţă (Cocoşel) tomnatic.* — Plantă subglabră. Tulpină erectă, sulcată, simplă s. ramósă la vêrf. Peduncul scurt, 1-flor. Sepale patente, glabre. Petale puţin maĭ micĭ de cât sepalele, obovale, patente, concave-conivente, purpurii, pătate cu negru la basă. Carpele în spic strâns, oval-oblong; marginea superióră a carpelelor gibósă către mijlocul eĭ, fără dinţĭ, cu rostru recurbat. — ☉ *Maiŭ-Septembre.*

Abit. şi staţ. Semĕnăturile şi locurile inculte din tótă România.

A. æstivalis *Brandza herb. fl. Rom.; Adonis æstivalis L.; Rchb. Icon. III, f.* 4619. *A. văratică.* — Vulg. *Ruscuţă (Cocoşel) văratic.* — Plantă glabră. Tulpină erectă, sulcată, simplă s. ramósă. Peduncul 1-flor. Sepale glabre. Petale 5-8, oblonge-obtuse, de doue orĭ maĭ lungĭ de cât sepalele plane patente, purpurii, pătate cu negru la basă. Carpele în spic strîns, oval-oblong, cu marginea superióră a carpeluluĭ gibósă, 2-dentată, cu marginea inferióră munită la basă de un dinte, cu o micĭ créstă transversală ce conturnéză acéstă basă, cu rostru erect, concolor. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. şi staţ. Semĕnăturile si locurile inculte din tótă România.— Bucurescĭ (*Mogoşóia*); etc.

A. flammea *Brandza herb. fl. Rom.; Adonis flammea Jacq.; Rchb. Icon. III, f.* 4620. *A. colórea foculuĭ.* — Vulg. *Ruscuţă (Cocoşel) colórea foculuĭ.* — Tulpină erectă, sulcată, ramósă. Pedunculĭ 1-florĭ, maĭ lungĭ de cât în speciile pre-

cedente. Sepale vilóse. Petale 3-5, patente, plane, înguste, obovale-lanceolate acute, câte-odată lacerate la vêrf, de un roşu deschis. Carpele în spic elongat-cilindric sublax, cu marginea superióră a carpelului dréptă, cu cea exterióră subdentată, cu rostru erect, negru sfăcelat, născênd în aintea şi dedesubtul unghiului inetrn al carpelului şi înclinat pe el. — ☉ *Iuniŭ-August.*

Abit. şi staţ. Prin semĕnăturĭ. — Moldova (*Valea Siretuluĭ, Edel. l. c.* 40-41 ; *Gueb. l. c.*); Câmpu-lung (*Valea Rîu-Tîrgului; Hoff., Monit. med. p.* 40).

Sub-sect. 2. Consiligo *DC.* Carpele cu stil uncinat-acuminat, recurbat în afară. Rădĕcină perenă.

A. Adonis *Brandza herb. fl. Rom.; Adonis vernalis L.; Rchb. Icon. III, f.* 4622. *A. Ruscuţă.*—Vulg. *Ruscuţă primăvărătică.*—Tulpină de 1-3 decim., subglabră, ramósă, cu ramurĭ 1-flore, cele maĭ multe sterile. Frunde inferióre scuamiforme subvaginante ; cele-l'alte sessile, cu divisiunĭ capilare. Florĭ galbene, marĭ de 4-5 centimetri în diametru. Sepale pubescente. Petale 10-15, oblonge-lanceolate, denticulate la vêrf, de 3 orĭ maĭ lungĭ de cât sepalele. Carpele obovale, subrotunde, reticulate, pubescente, cu rostru scurt, născênd către mijlocul margineĭ interne, arcuat-aplicat. — ♃ *Aprile-Maiŭ.*

Abit. şi staţ. Colinele, semĕnăturile şi păsciunile uscate din tótă România. — Iaşĭ ; şĕsul Prutuluĭ (*Edel l. c.* 40-41) ; etc.

TRIB. 3. CLEMATIDEE.— Florĭ regulate. Receptacul convex. Periant simplu. Prefloraţiune valvară-induplicativă s. imbricată. Carpele maĭ mult s. maĭ puţin numieróse, independente, pluriovulate s. uniovulate de la început, orĭ primitiv 5-ovulate şi numaĭ la maturitate prin abortare devenind uniovulate. Ovul descendent, cu micropil intrors-superior. Fructe uscate, monosperme şi indeiscente s. polysperme şi deiscente prin unghiul intern, orĭ bacciforme şi indeiscente. — Plante frutescente s. erbacee perene.

A. Calice vulvat-induplicat; frunde opuse.

CLEMATIS DC. — *Clematita.*

Calice 4, rar 5-10-mer, petaloid, valvat s. induplicat, după antesă câte-odată imbricat. Corolă 0. Staminode exterióre petaloide ∞, s. maĭ adesea 0. Stamine fertile ∞, spirale; antere cu loge laterale, maĭ rar introrse. Carpele ∞, cu ovare 5-ovulate; ovulele 4 superióre suprapuse în părechĭ, abortate și micĭ; ovulul inferior singur fertil, pendent, cu micropilul introrș-superior. Achene capitate, coronate cu un stil scurt s. codat, nud s. barbat. Sĕmênță pendentă. — Plante lemnóse, de ordinar scandente, rar subfrutescente s. erbacee; frunde opuse, simple s. maĭ adesea ternate s. pinate, cu pețiolul volubil s. transformat în cârceiŭ. Florĭ cimóse-racemóse maĭ rar solitare, nude s. 2-bracteolate.

Sect. 1. Clematis *L.* Staminode exterióre petaloide 0.

1. Tulpine erbacee și erecte.

C. recta *L.; C. erecta All.; Rchb. Icon. IV, f. 4664. C. dréptă.* — Vulg. *Luminósă, Năprasnică.* — Tulpine fistulóse, de 6-12 decim., subpubescente s. glabre. Frunde pinaticompuse cu 1-3 părechĭ de folióle pețiolulate, ovale-lanceolate și câte-odată cordate la basă, întregĭ, glabre. Florĭ albe, în umbele de cime contractate, reunite în raceme cu ramificațiunĭ opuse. Sepale 4-5, obovale, tomentóse pe margină. Carpele glabrescente, comprimate, terminate printr'o punctă lungă și barbată. — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

Abit. și stat. Păsciunile muntóse și calcare, vĭĭ, livedĭ tufărișurĭ, marginea pădurilor. — Iașĭ *(Nebuna, Nițelea);* Bacăŭ *(Verșescĭ);* Muscel; etc.

C. integrifolia *L.; Rchb. Icon. IV, f. 4663. C. cu frunde întregĭ.* — Tulpină de 3-10 decim., simplă, angulată, rĕșiatică, pubescentă, 1-floră. Frunde simple, sessile, ovale-lan-

ceolate, ascuțite, întregi, cu marginea vilósă. Flóre fórte mare, cerulie, solitară, terminală, plecată, 4-sepală. Carpele glabrescente, comprimate, terminate printr'o códă lungă și barbată. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și staț. Păsciunile umede și năsipóse de pe marginea pădurilor de la pólele munților. — Putna (*Făurei; Gueb. l. c.*).

2. Tulpine frutescente și scandente.

C. Vitalba *L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4667. *C. Viță-albă.* — Vulg. *Viță-albă, Luminósă, Curpen de pădure.* — Plantă subpubescentă. Tulpine sarmentóse, acățătóre, de lungime variabilă. Frunde pinate, cu 1-4 părechĭ de folióle pețiolulate, cordate-ovale, acuminate, întregi s. inegal incisate-dentate orĭ crenate; pețiol și pețiolule scandente. Florĭ albe, în cime reunite în raceme cu ramificațiunĭ opuse. Sepale de ordinar 4, oblonge, gróse, tomentóse pe amêndouĕ fețele. Stamine albe. Carpele ovale-ascuțite, vilóse, terminate printr'o códă lungă și barbată. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Abit. și staț. Pădurĭ, tufărișurĭ, șanțurile și gardurile viilor. — Fórte comună în tótă România.

C. Flammula *L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4666-β. *C. flamulă.* — Pădurĭ și tufărișurĭ. — Moldova (*Edel, l. c.* 40-42). — ♄ *Iuniŭ-August.*

Sect. 2. Atragene *L.* Staminode exterióre petaloide ♂, simulând o corolă.

C. alpina *Mill.; Atragene alpina L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4662. — Tulpină sarmentósă, acățătóre, angulósă, nodorósă, ramósă, subglabră. Frunde fasciculate, 2-ternate, cu folióle ovale-lanceolate, acuminate, acuti-serate. Florĭ violacee, marĭ, solitare, axilare, plecate, cu peduncul maĭ lung de cât frunda. Sepale 4, subvilóse pe din afară. Staminode numeróse, de 3-4 orĭ maĭ scurte de cât sepalele, spatulate, obtuse, vilóse. Carpele ovale, comprimate, vilóse, terminate printr'o códă lungă și pĕrósă. — ♄ *Iuniŭ.*

Abit. și staț. Locurile stîncóse din pădurile subalpine. — Bacău *(la Palanca, de a lungul Pârâul-Șanțuluĭ).*

B. Calice imbricat; frunde alterne.

a. Carpele 1-ovulate; fruct 1-sperm şi deiscent.

THALICTRUM T. — *Talitru.*

Calice 4, rar 5-10-mer, petaloid, imbricat, caduc. Corolă 0. Stamine ∞, tóte fertile s. maĭ rar cele exterióre sterile petaloide; antere cu loge sublaterale. Carpele puţin numeróse. Ovare 1-ovulate; ovul pendent, cu micropil intrors-superior. Achene sessile s. stipitate, triquetre s. membranóse îmflate. — Erburĭ perene; frunde ternate descompuse, câte-odată stipelate; florĭ racemóse s. racemóse-cimóse.

Sect. 1. Tripterium *DC.* Carpele triquetre, aripate, stipitate, fără cóste longitudinale.

T. aquilegifolium *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4635. *T. cu frunde de Acuilegia.* — Vulg. *Rutişor cu frunde de Căldăruşă.* — Tulpine de 5-15 decim., glabră, cilindrică, substriată. Frunde 3-ternate, stipelate, cu folióle obovale, cuneiforme, obtus dentate-lobate. Florĭ rose, purpurĭĭ s. albe, în corimbe de cime multiflore. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Abit. şi staţ. Păsciunile umbróse de prin pădurile de la pólele munţilor şi locurile rĕcoróse din regiunea subalpină. — M-ţiĭ Bucegĭ *(Pestera);* m-ţiĭ Muscelului *(Isvoru-între-petre la pólele Sturului);* Bacăŭ *(Verşescĭ);* Némţu *(pólele Céhlăului);* Tecuciŭ *(Puţenĭ; Gueb. l. c.);* etc.

Sect. 2. Euthalictrum *DC.* Carpele ovale-oblonge, munite de cóste longitudinale, sessile s. substipitate.

T. alpinum *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4625. *T. alpin.* — Vulg. *Rutişor alpin.* — Vêrful Céhlăului (*Edel, l. c.* 36). — ♃ *Iuliŭ-August.*

T. fœtidum *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4626. *T. fetid.* — Vulg. *Rutişor puturos.* — Plantă glandulósă-pubescentă, cleiósă, fetidă. Rizom fără stolóne, emiţênd un fascicul de rădĕ-

cinĭ fibróse. Tulpină de 1-5 decim., solzósă la basă, nudă în partea inferióră, simplă, striată, flexuósă. Frunde triangulare, 3-pinate, cu peţiólе fórte obscur orĭ canelate deasupra orĭ striate dedesubt, cu vaginule înguste şi aplicate; folióle suborbiculare s. obovale, 3-lobate s. 3-fide-dentate. Florĭ pendente, în racem ramos, patent, subdivaricat; pedunculĭ adesea recurbaţĭ şi întrecênd rar 2 decimetri. Carpele 3-8, sessile, scurte, ovale-oblonge, comprimate, cu cóste fórte proeminente; stigmat oval-oblong, cu aripĭ laterale denticulate şi învêrtite după înflorire. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. şi staţ. Stîncile calcare din regiunea alpină. — M-ţiĭ Muscelului *(Dîmbovicióra).*

T. minus *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4627. *T. mic.* — Vulg. *Rutişor mic.* — Covurluĭ *(Mânjina, Gueb. l. c.).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. Guebhard (*l. c.*) pretinde a fi găsit prin viile de la Peche *(Corurluĭ)* pe *T. saxatile Schleich*, specie proprie stîncilor calcare din regiunile alpine şi subalpine. Localitatea ce indică acesteĭ specĭi, este o probă evidentă despre erórea de determinaţiune ce a trebuit să comită Guebhard, luând, cine scie ce specie de *Thalictrum*, pentru un *T. saxatile.*

T. majus *Jacq.; Rchb. Icon. III, f.* 4629. *T. mare.* — Bucurescĭ *(pădurea de la Ciocănescĭ); Nĕmţu (pólele Cĕhlăuluĭ; Edel, l. c.* 37); Covurluĭ *(pădurea de la Peche; Gueb. l. c.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. elatum *Murr.; Rchb. Icon. III, f.* 4633. *T. înalt.* — Covurluĭ *(pădurea de la Peche; Gueb. l. c.).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

T. medium *Murr.; Rchb. Icon. III, f.* 4632. *T. mijlociŭ.* — Vulg. *Rutişor mijlociŭ.* — Pădurile umede de la pólele munţilor Romînieĭ *(Gueb. r. în herb. mus. Iaşi).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. angustifolium *Jacq.; Rchb. Icon. III, f.* 4637. *T. cu frunde înguste.* — Vulg. *Rutişor cu frunde înguste.* — Păsciunĭ, păduriĭ, pe malul păraelor. — Bacăŭ *(Verşescĭ);* Bĕr-

lad *(pădurea de la Slobozia)*; Némțu *(pólele Céhlăului; Edel, l. c.* 37). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. Bauhini *Crtz.; Rchb. Icon. III, f.* 4636-*c. T. lui Bauhin.* — Vulg. *Rutișoru lui Bauhin.* — Putna *(Faureĭ; Gueb. l. c.).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

T. lucidum *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4636-*b. T. lucitor.* — Vulg. *Rutișor lucitor.* — Prin locurile umede. — Galați *(într'o pădure de sălcĭ pe malul Siretului; Gueb. l. c.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. flavum *L.; Rchb. Icon. III, f.* 4639. *T. galben.* — Vulg. *Rutișor galben.* — Némțu *(pólele Céhlăului; Edel, l. c.* 37*).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

b. Carpele ∞-ovulate; fruct polysperm.

ACTÆA L. — *Actea.*

Calice 4-6-mer, petaloid, imbricat, caduc. Corolă 0. Stamine ∞, tóte fertile s. maĭ rar cele exterióre sterile și petaloide; antere introrse s. extrorse. Carpele 1 - ∞, multiovulate, la maturitate bacate s. uscate și deiscente folicular. Stamine 2-seriate, netede s. solzóse. — Erburĭ perene; frunde simple s. maĭ adesea ternati-compuse și descompuse; florĭ în raceme maĭ tot-dé-una terminale, simple s. compuse.

Sect. 1. Christophoriana *Tournef.* Carpel solitar, la maturitate bacciform și indeiscent.

A. spicata *L.; Rchb. Icon. IV, f.* 4739. *A. spicată.* — Vulg. *Christoforă, Erba-Sântului Christofor, Erba-tâlharului.* — Plantă subglabră. Rizom gros, cu fibre radicale lungĭ, puternice. Tulpină erectă, geniculată, subțire, simplă, nudă în partea inferióră, purtând către partea superióră 2-3 frunde. Frunde petiolate, 2-3-ternatisecte, cu segmente ovale-acuminate, incisate-duplicate-serate, sessile s. petiolulate, cel terminal 2-lobat. Florĭ albe, micĭ, dispuse de ordinar în doue

raceme pedunculate, ovale, dese, dintre care unul este opus frunḑeĭ superióre, cea-l'altă maĭ tardivă nasce la subsuóra eĭ; pedicele 1-flore. Sepale ovale, albicióse. Staminode petaloide exterióre 4-5, spatulate. Filamentele staminelor îmflate la vêrf. Carpel solitar. Fruct bacciform, subglobos, la maturitate negru, lucitor. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Abit. și staț. Pădurile umbróse și muntóse din maĭ tótă România. — Muscel *(m-tele Sturu)*; m-ţiĭ Bucegĭ *(Furnica)*; m-ţiĭ Coziĭ *(Urzica)*; Bacăŭ *(M-stirea Cașinuluĭ, Palanca)*; Némțu *(M-stirea Agapia-veche, Schitul Sihla, pólele Céhlăuluĭ)*; Iașĭ *(pădurile de deasupra petrărieĭ Repedeĭ și dintre viile de la Nițelea)*; etc.

Sect. 2. Cimicifuga *DC.* Carpele 2-15, la maturitate uscate și deiscente folicular.

A. Cimicifuga *L.*; *Rchb. Icon. IV, f.* 4738. *A. Cimicifugă.* — Regiunea inferióră a Céhlăuluĭ *(A. racemosa Edel (non L.), l. c. 37; Czihack, Flora oder allgem. bot. Zeitung,* 1836, *II, p.* 58—74; *Gueb. v. in herb. mus. Iașĭ).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

TRIB. 4. PÆONIEE. — Florĭ regulate. Receptacul planconcav. Periant duplu. Prefloraţiune imbricată. Carpele puțin numeróse, independente, multiovulate. Fructe uscate, polysperme, deiscente prin unghiul intern. — Plante perene, erbacee s. lemnóse. Frunḑe alterne.

PÆONIA T. — *Peonia.*

Calice 5-6-mer, simplu s. duplu, erbaceŭ, imbricat, persistent. Petale 5-10, constituind o corolă simplă s. duplă, nefoveolate, imbricate, caduce. Stamine ∞, subperigine; antere introrse. Disc perigin interior androceuluĭ, mic și glanduliform s. maĭ rar cu mult maĭ desvoltat, sacciform, petaloid, învĕlind ovarele. Carpele 2-6, multiovulate, la maturitate deiscente folicular. — Erburĭ perene, maĭ rar arbust s. subarbusculĭ; frunḑe pinati-disecte s. descompuse; florĭ terminale.

P. romanica *Brandza herb. fl. Rom.; P. decora Brandza (non Anders.) frag. flor. Rom. in Bul. soc. geogr. rom.* 1876, *p.* 77; *P. officinalis Retz. var. heterophylla, in herb mus. Vindob. P. românéscă.* — Vulg. *Bujor românesc.* — Rizom cu fibre radicale, fasciculate și terminate cu tubercule oblonge-eliptice s. moniliforme, cărnóse. Tulpine erecte, de 7-8 decim., subcilindrice, subsulcate, glabre. Frunde fórte lung peţiolate, glabre pe amêndouĕ fețele, verdĭ-închise deasupra, palide-subglaucescente dedesubt, 2-ternate, cu segmentele laterale scurt peţiolulate, cu cel terminal cu mult maĭ lung peţiolulat, tóte profund 3-partite, până la basă, cu partiţiunĭ obovale-oblonge, cea terminală profund 3-fidă, lateralele 2-3-fide, tóte cu lobĭ ovalĭ-lanceolaţĭ, întregĭ s. incisaţĭ-dentaţĭ, cu dinţĭ ovalĭ-lanceolaţĭ, obtusĭ. Pedunculĭ glabri. Florĭ marĭ, de colórea sângeluĭ. Sepale 5-6, inegale subfoliacee. Petale 8-11, obovale-cuneiforme, concave, suberecte, lungĭ de 5-7 centimetri. Stamine glabre, maĭ lungĭ de cât carpelele; antere maĭ scurte de cât jumătatea filamentuluĭ. Carpele 2-4, lănóse-tomentóse erecte la început, divergente-subarcuate la maturitate; stigmat lung, roz s. purpuriŭ, lameliform, fórte recurbat în formă de cârjă. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și staț. Poenĭ și marginea pădurilor. — Vlașca *(fórte comun în pădurea de la Comana despre Valea-Gurbanuluĭ).*

Obs. Guebhard (*l. c.*), Edel (*l. c.* 40), Czih. și Szab. (*l. c.* 31), indică pe *P. officinalis Retz.*, ca fiind fórte comună în împrejurimile Tecuciuluĭ (*Peche*) și a Galaţuluĭ. De și n'am avut încă ocasiunea de a recolta însu-mĭ acéstă plantă din aceste din urmă localităţĭ totuși nu 'mĭ este necunoscută, fiind-că am vĕdut un specimen din ea în Erbariul D. Alf. De Candolle din Geneva, ce 'ĭ fusese trimis la 1847 de către Guebhard și chiar din una din localităţile indicate maĭ sus; astfel în cât, sunt în posiţiune de a putea afirma, că planta din împrejurimile Tecuciuluĭ și a Galaţuluĭ este tot acelașĭ ce cresce prin pădurea de la Comana, adecă specia numită de noĭ *P. romanica,* iar nu adevĕrata *P. officinalis Retz.,* și de care noua specie se deosibesce maĭ cu sémă prin frundele sale cu mult maĭ laciniate.

II. ROSACEE.

Florĭ de ordinar regulate, ermafrodite, maĭ rar unisexuale dioice s. polygame. — Receptacul maĭ tot-dé-una concav, cu fundul proeminent s. nu, cu fața internă tapetată de către un disc glandulos. Calice polysepal, cu 5, rar 4 s. 8-9 sepale imbricate s. valvate, necaliculat s. munit de un calicul cu divisiunĭ de origine stipulară, alterne cu acelea ale caliceluĭ. Corolă polypetală, rosacee, cu 5, rar 4 s. 8-9 petale alterne, imbricate s. răsucite, caduce, fórte rar 0. Androceŭ perigin, cu stamine de ordinar numeróse și inserate în verticile de câte 5, s. maĭ rar în număr egal cu acela al părților periantuluĭ; filamente libere s. câte-odată unite la bază; antere biloculare, introrse și deiscente longitudinal. Carpele ∞, s. 1-5, de ordinar independente unele de altele și închise s. nu în cavitatea receptacululuĭ; ovare 1-loculare; ovule anatrope s. amfitrope, ∞ și 2-seriate vertical, orĭ 1-2, ascendente s. descendente și cu micropil extrors-inferior s. extrors-superior; stil rar terminal, maĭ adesea lateral s. ginobasic. Fructe uscate, 1-sperme (achene) s. polisperme (folicule), orĭ cărnóse (drupacee s. pomacee), simple s. multiple, și tot-dé-una induviate, adecă purtate s. învelite de către receptaculul persistent, cărnos, uscat s. maĭ rar indurat. Sĕmență de ordinar fără albumen; cotyledóne cărnóse, planconvexe, foliacee la germinațiune; radiculă ascendentă s. descendentă, dirigiată către hil. — Erburĭ anuale s. perene, arborĭ, arbustĭ s. subarbusculĭ, adesea munițĭ de ghimpĭ: frunde de ordinar alterne, simple s. compuse, adesea însoțite de stipule; florĭ în inflorescențe variate.

TRIB. 1. ROSEE. — Receptacul fórte concav, cu fundul neproeminent. Calicul 0. Ovare infere s. închise în cavitatea receptaculară, 1-2-ovulate. Ovule descendente, cu micropil extrors-superior. Fructe uscate, închise în interiorul recep-

tacululuĭ cărnos. Tulpină lemnósă. Frunde maĭ tot-dé-una pinati-compuse.

ROSA T. — *Rosa.*

Florĭ ermafrodite: receptacul urceolat, cu gîtul strîmtat; disc glandulos s. sericeŭ, terminat printr'o margine îngroşată în inel. Calice cu 4-5 sepale, întregĭ, dentate s. pinatisecte, caduce s. persistente. Petale 4-5, scurt unguiculate, de ordinar caduce. Stamine ∞, ∞-seriate; filamente libere, inserate în afara inelului disculuĭ. Carpele ∞, rar puţine, inserate în fundul receptacululuĭ, sessile s. stipitate; stile subterminale s. laterale, exserte, cu extremitatea stigmatică capitată, libere s. lipite către vêrf. Fruct multiplu; achene ∞, glabre s. pĕróse, închise într'un receptacul bacciform. Arbuştĭ de ordinar munitĭ de ghimpĭ; frunde imparipinate, cu folióle de ordinar serate; stipule peţiolare; florĭ solitare s. cimóse-subcorimbóse.

R. lutea *Mill. R. galbenă.* — Vulg. *Trandafir galben.* — Prin huciurĭ, pe lângă îngrăditurile grădinilor (*Edel. l. c.* 42). — ♆ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

R. pimpinellifolia *L. R. cu frunde de Pimpinelă.* — Vulg. *Trandafir cu frunde de Pimpinelă.* — Prin pădurile din tótă România (*Gueb. l. c.; Czih. l. c.*) — ♆ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

R. spinosissima *L. R. fórte spinósă.* — Vulg. *Trandafir fórte spinos.* — Regiunea m-ţilor Cozieĭ, Bistriţa şi Tismana (*Hoff. manusc.*). — ♆ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

R. alpina *L. R. alpină.* — Vulg. *Trandafir alpin.* — Regiunea superióră a Céhlăuluĭ (*Edel, l. c.* 35). — ♆ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

R. pyrenaica *Gou.; R. alpina L. γ. pyrenaica DC. R. Pyrenceilor.* — Vulg. *Trandafirul Pyrenceilor.* — Arbust întrecênd rar un metru, cu scórţa netedă. Ghimpĭ toţĭ subulaţĭ, inegalĭ, dreptĭ, setaceĭ, neapărênd de cât numaĭ pe ramurile tinere, dispărênd pe cele bĕtrâne. Peţióle subţirĭ, ispide-

glandulóse. Folióle 5-7, eliptice s. ovale-oblonge, la vêrf subrotunde s. ascuțite, glabre, deasupra verdĭ, dedesubt glauce-albicióse, duplu dentate, ciliate, cu dinți secundarĭ glanduloșĭ, cele laterale scurt pețiolulate, cea terminală lung pețiolulată. Stipule ciliate-glandulóse, forte dilatate către vêrf, cu auriculе divergente, cuspidate. Florĭ axilare, solitare, purpurĭĭ; peduncul recurbat înaintea înfloririi, erect s. recurbat după înflorire, ispid-glandulos. Receptacul ispid-glandulos. Sepale întregĭ, lanceolate, cu margini tomentóse, la vêrf foliacee-spatulate, glabre s. glandulóse, maĭ lungĭ de cât corola. Stile fórte scurte, irsute-vilóse. Fruct turbinat, roșu la maturitate, ispid, coronat de către sepalele erecte și persistente. — ♄ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Abit. și stat. Pădurile umbróse și umede din regiunea munților. M-ții Prahovei *(la Sînaia pe cósta despre Valea-rea a m-teluĭ Pescu-cănelui)*; m-ții Bacăului *(la Palanca pe pólele munților de a lungul Părâul-Șanțului)*; etc.

R. sulphurea *Ait. R. sulfurie.* — Vulg. *Trandafir sulfuriŭ.* — Prin pădurile Moldoveĭ inferióre *(Gueb. l. c.)*, — ♄ *Iuniŭ.*

R. rubiginosa *L. R. ruginită.* — Prin pădurile și huciurile Moldoveĭ *(Edel, l. c.* 37-42; *Gueb. v. in herb. mus. Iași).* — ♄ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

R. collina *Jacq. R. de dél.* — Colinele Moldoveĭ superióre (*Edel, l. c.* 42); *R. canina L. var. collina (Gueb. v. in herb. mus. Iași).* — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

R. dumetorum *Thuill. R. huciurilor.* — Prin huciurile și pădurile Moldoveĭ superióre. *R. canina L. var. dumetorum (Gueb. v. in herb. mus. Iași).*

R. canina *L. R. cânéscă.* — Vulg. *Măcieș, Cacadăr, Cacasder, Curu-bouluĭ, Rujă.* — Arbust erect, difus. Ghimpĭ subegalĭ, robuștĭ, lățiți la basă, recurbați, falciformĭ. Pețióle glabre, ghimpóse. Folióle 5-7, ovale, simplu dentate, cu dinți acuminați, incumbenți maĭ cu sémă către vêrf, subcoriacee, glabre, dedesubt glauce. Stipule late către vêrf, ascuțite. Flor

mirositóre, solitare s. in corimb 2-5-flor ; pedunculĭ glabri. Receptacul glabru. Sepale pinatifide, de lungimea coroleĭ, după antesă reflexe, caduce. Carpelele din centru lung stipitate. Stîle scurte, libere. Fruct ovoid, glabru, nedevenind móle de cât după cele d'întâĭ înghețurĭ. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și staț. Huciurĭ, crînguri, garduri, șanțurĭ.—Tótă România.

R. alba *L. R. albă.* — Vulg. *Trandafir alb.* — Huciurĭ, crînguri. — Moldova (*Czih. l. c.*). — ♄ *Iuniŭ.*

R. pumila *Jacq. ; R. Gallica L. α. pumila DC. ; R. Gallica Brandza (non L.) in frag. fl. Rom. l. c.* 81 ; *R. pygmæa M. Bieb. R. pitică.* — Vulg. *Trandafir pitic, Răsură.* — Arbust fórte mic, întrecênd rar 2-3 decim. Ghimpĭ aprópe nulĭ pe tulpinele bĕtrâne, numeroșĭ și fórte inegalĭ pe ramurile tinere, unĭi setaceĭ și adesea glanduloșĭ, alțiĭ maĭ marĭ și subfalciformĭ. Pețiole inegal ghimpóse-glandulóse. Folióle 5-7, ovale-subrotunde, subduplicate-dentate, cu dinți laț, glanduloșĭ, deasupra verdĭ închise, dedesubt maĭ palide, pubescente, coriacee. Stipule fórte înguste, la vêrf ascuțite, divergente. Pedunculĭ solitarĭ, glanduloșĭ-ispidĭ. Florĭ marĭ, purpurii. Receptacul glandulos-ispid. Sepale pinatifide, la vêrf dilatate, acuminate, reflexe la maturitate. Fruct piriform s. subglobos, glandulos-ispid. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și staț. Păsciunile espuse sóreluĭ, marginea locurilor cultivate, poenile de prin pădurĭ. — Bucurescĭ *(Ciocănescĭ)* ; Vlașca *(Comana)* ; Bacăŭ *(Verșescĭ)* ; etc.

R. centifolia *R. cu o sută de foĭ.* — Vulg. *Trandafir de dulceață.* — Cultivat prin maĭ tóte grădinile. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

R. damascena *Mill. R. de Damasc.* — Vulg. *Trandafir de lună.* — Cultivat prin grădinĭ. — ♄ *Primă-vara, vara și tómna.*

R. arvensis *Huds. R. de câmp.* — Vulg. *Trandafir de câmp.* — Arbust cu ramurĭ elongate, flexibile, flageliforme, cu ghimpĭ inegalĭ, falciformĭ. Pețiole pubescente, glandulóse,

munite cu micĭ ghimpĭ recurbaţĭ. Folióle 5-7, subţirĭ, ovale s. subrotunde, deasupra verdĭ, dedesubt glaucescente, câteodată cu nervura mediana pubescentă, simplu dentate, cu dinţĭ ovalĭ, mucronaţĭ, neglanduloşĭ şi neconvergenţĭ la vêrf. Stipule lineare-oblonge, cu auriculе acuminate, erecte. Pedunculĭ elongaţĭ, glabri s. subglanduloşĭ, în corimb, rar solitarĭ. Florĭ albe. Sepale scurte, ovale, sub-integĭ s. puţin pinulate, la vêrf acuminate, reflexe şi caduce la maturitate. Stile glabre, lipite în columnă subţire, de lungimea staminelor. Fruct subglobos s. ovoid, glabru, roşu. — ♄ *Iuniŭ.*

Abit. şi staţ. Huciurĭ, crîngurĭ, îngrăditurĭ şi marginea pădurilor din regiunea câmpénă şi până în cea subalpină din tótă România.

R. sempervirens *L. R. pururea-verde.* — Vulg. *Trandafir pururea-verde.* — Tecuciŭ *(colinele de la Puţenĭ; Gueb. l. c.).* — ♄ *Iuniŭ.*

TRIB. 2. AGRIMONIEE. — Receptacul concav, cu fundul neproeminent. Calicul şi corolă de ordinar 0. Ovare 1-ovulate. Ovul descendent, cu micropil extrors-superior. Fructe uscate, închise în interiorul unuĭ receptacul de ordinar uscat. — Tulpină erbacee s. lemnósă.

AGRIMONIA T. — *Agrimonia.*

Florĭ ermafrodite; receptacul turbinat, cu gîtul strîmtat, munit pe din afară cu ghimpĭ încârligaţĭ s. cu 5 bracteole alternisepale stipulacee. Calice 5-sepal, valvat. Petale 5, imbricate. Stamine 5, alternipetale, s. ∞ şi dispuse în 5 falange alternipetale, libere, inserate împrejurul inelului glandulos ce strîmtéză gura receptacululuĭ. Carpele 2-3, sessile în fundul receptacululuĭ; stil terminal, exsert, cu extremitatea stigmatică capitată. Achene 1-3, închise în receptacul indurat şi adesea aculeat-lapaceŭ. — Erburĭ perene; frunde alterne, întrerupte imparipinate, cu stipule peţiolare; florĭ

în racéme spiciforme, terminale și axilare; pedicele bracteolate.

A. Eupatoria *L. A. Dumbravnic.* — Vulg. *Turiță-mare.* — Plantă fórte pĕrósă. Tulpină de 3-8 decim., angulósă, erectă, simplă s. puțin ramósă către vêrf. Frunde mari, deasupra vilóse, dedesubt cenușiĭ-tomentóse, cu segmente fórte mari, ovale-oblonge, munite până la basă cu dinți lați și profundĭ, amestecate cu segmente fórte micĭ, dentate s. întregĭ; stipule marĭ, invaginante, fórte incisate-dentate. Florĭ galbene, numeróse, în lungĭ raceme spiciforme; pedicele scurte, erecte, la vêrf articulate, munite la basă de o bractee 3-fidă, și la articulațiunea sa de 2 bracteole opuse. Sepale ovale-ascuțite, 3-nerviate, după antesă persistente și conivente. Petale ovale, patente. Achenă solitară închisă în interiorul unuĭ receptacul uscat, cu suprafața exterióră sulcată și munită în sus de ghimpĭ încârligațĭ, suberecțĭ, reflex pe pedicel. Semințe albe, ovale, deprimate către vêrf, netede. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Abit. și stat. Huciurĭ, crîngurĭ, tufărișurĭ, pădurĭ, atât din regiunea câmpénă cât și cea muntósă, din tótă România. — Iași *(Nițelea)*; Bêrlad *(Crîngu)*; Bacĕŭ *(Verșescĭ)*; Argeș *(Stolnicĭ)*; m-ții Cozieĭ *(Fórfeca)*; etc.

ALCHEMILLA T. — *Alchemila.*

Florĭ ermafrodite, apetale; receptacul urceolat, strîmtat la gît. Calice 4-5-sepal, valvat, munit de un calicul format din tot atâtea folióle alterne, maĭ micĭ. Stamine 1-5, alternisepale, libere, inserate împrejurul margineĭ îngroșate și glandulóse a disculuĭ receptacululuĭ; filamente sub vêrf articulate; antere terminale. Carpele 1-4, sessile s. stipitate; stil basilar s. ventral, cu extremitatea stigmatică capitată. Achene 1-4, închise într'un receptacul membranos. — Erburĭ perene s. anuale; frunde alterne, lobate, digitate s. palmatipartite; stipule pețiolare; florĭ fórte micĭ, de ordinar agregate în cime corimbóse, axilare s. terminale.

A. vulgaris *L. A. comună.* — Vulg. *Creţişóre.* — Plantă subglabră s. pĕrósă. Rizom orizontal, gros, lemnos, negricios, fibros. Tulpine ascendente, de 10-35 centim. Frunde radicale lung peţiolate, reniforme, încreţite de la basă spre periferie, divisate în 7-9 lobĭ semi-orbiculariĭ, dentaţĭ de jur împrejur, cu dinţĭ fórte egalĭ, mucronaţĭ; peţióle pubescente; stipule conivente-tubulóse. Florĭ micĭ, de un verde-gălbuiŭ, în cime corimbóse, terminale. Calicul 4-foliolat. Sepale 4. Stamine 4. Carpel solitariŭ; stil basilar. — ♃ *Maiŭ-August.*

β. *montana. A. montana Willd.* Formă maĭ mică, cu frunde pĕróse-subsericee.

Abit. şi staţ. Păsciunile de pe cóstele tutulor munţilor. — M-ţiĭ Bucegĭ *(Furnica);* m-ţiĭ Bacăuluĭ *(Palanca, Slănic);* m-ţiĭ Némţuluĭ *(Petru-vodă, Céhlău);* *var.* β. păsciunile de pe vêrful munţilor celor maĭ înalţĭ *(Céhlău, Bucegĭ).*

SANGUISORBA L. — *Sanguisorba.*

Florĭ polygame s. ermafrodite, apetale; receptacul turbinat, strîmtat la gît. Calice 4-sepal, maĭ mult s. maĭ puţin petaloid, decusat-imbricat. Stamine 4, opositisepale, s. ∞, inserate împrejurul margineĭ îngroşate şi glandulóse a disculuĭ receptacululuĭ; filamente libere, scurte şi drepte, s. elongate, capilare, flexuóse şi pendente; antere didime. Carpele 1-4, închise în receptacul; stil terminal, cu extremitatea stigmatică peniciliată-aspergiliformă. Achene maĭ adesea solitare, închise într'un receptacul indurat, 4-gonal, neted s. rugos, muricat s. 4-pter. — Erburĭ de ordinar perene; frunde alterne, imparipinate; stipule peţiolare; florĭ 2-bracteolate, în spice terminale, globóse s. oblonge; pedunculĭ lungĭ, solitarĭ s. cimoşĭ.

Sect. 1. Sanguisorba *L.* Florĭ ermafrodite; stamine 4, scurte şi drepte; carpel solitar.

S. officinalis *L. S. oficinală.* — Vulg. *Sórbestre.* — Rizom gros, lemnos. Tulpină erectă, înaltă, de 5-12 decim., sub-

angulósă, către vêrf ramósă, glabră s. subpubescentă. Frunde glabre, dedesubt glauce, cu 7-13 folióle coriacee, cordate-ovale-oblonge, regulat acuti-dentate, peţiolulate şi adesea munite la bază de două stipele ovale-dentate. Florĭ în spic oval-oblong, negru-purpurĭŭ; bracteole lanceolate-ascuţite, de lungimea florilor. Sepale eliptice, negre-purpurĭĭ, caduce. Stamine de lungimea sepalelor. Receptacul fructifer 4-gonal, cu unghiurĭ subaripate, cu feţe rugóse. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Abit. şi staţ. Păsciunile şi fêneţile din locurile umede şi turfóse de la pólele munţilor. — Némţu *(M-stirea Némţuluĭ prin fêneţele umede de pe marginea şoseleĭ ce duce la monastire).*

Sect. 2. Poterium *L.* Florĭ unisexuale s. poligame; stamine ∞, elongate şi flexuóse; carpele 2-3.

S. Poterium *H. Bn.; Poterium Sanguisorba L. S. Potiriŭ.* — Vulg. *Cébarea.* — Păsciunile şi fêneţele din locurile umede. — Némţu (*Czih. şi Szab. l. c.* 31); *Gueb. v. în herb. mus. Iaşĭ.* — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *villosa.* Colinele arenacee a Moldoveĭ inferióre. *(S. villosa Gueb. (non Sibth.) l. c.).*

S. polygama *H. Bn.; Poterium polygamum WK. S. polygamă.* — Colinele uscate de pe lângă Bêrlad (*Czih. şi Szab. l. c.* 31).

TRIB. 3. FRAGARIEE. — Receptacul concav, cu fundul proeminent şi conic. Calice cu 5 fără calicul. Ovare libere, neînchise în receptacul, maĭ tot-dé-una 1-ovulate. Ovule ascendente s. descendente, cu micropil extrors. Fructe supere. — Tulpină erbacee s. frutescentă.

FRAGARIA T. — *Fragariŭ.*

Florĭ ermafrodite s. poligame; receptacul lat pateriform, cu fundul proeminent şi conic. Calice 5-sepal, valvat, persi-

stent; calicul cu 5 divisiuni exterióre, alternisepale, persistente. Petale 5, obovale, scurt unguiculate, imbricate. Stamine 20 - ∞, perigine; filamente libere, subpersistente. Carpele ∞, inserate pe vêrful proeminent și conic al fundului receptaculului; ovare 1-ovulate; ovul semi-anatrop, descendent, cu micropil extrors-superior; stil subbasilar. Achene s. drupule ∞, purtate pe partea proeminentă persistentă, cărnósă și suculentă, ovoidă s. globósă a receptaculului, împrejurul baseĭ cărúia persiste calicele și caliculul. — Erburĭ perene, stolonifere, pĕróse s. sericee; tulpină subterană *(simpodiŭ)*; frunde alterne, 3-foliolate, maĭ rar pinate; stipule peţiolare, membranóse; florĭ terminale s. opositifoliate, solitare orĭ maĭ adesea cimóse la vêrful unuĭ scap comun.

F. vesca *L. F. de masă.* — Vulg. *Fragĭ comunĭ, Fragĭ de pădure.* — Stolóne munite de un solz în fie-care din intervalele ce separă tufele de frunde. Tulpine scapiforme de 1-3 decim., rar întrecênd puţin frundele, nude s. cu o singură frundă florală. Folióle ovale-oblonge, dedesubt pubescente-albicióse, cu dinţiĭ terminalĭ de ordinar maĭ scurţĭ de cât ceĭ lateralĭ; peţiol cu perĭ patenţĭ. Pedicele cu perĭ aplicaţĭ. Calice patent s. reflex la maturitatea fructuluĭ. Fruct roşu, rar alb, ovoid-subglobos, purtând carpele până la basă. — ♃ *Aprile-Iuniŭ.*

Abit. şi staţ. Poenile pădurilor şi colinele din tótă România.

F. collina *Ehrh. F. colinelor.* — Vulg. *Căpşun.* — Stolóne lipsite de solzĭ în intervalele ce separă tufele de frunde, afară de cel din urmă. Tulpine scapiforme de 1-2 decim., întrecênd adesea frundele, nude s. cu o singură frundă florală. Folióle oblonge-ovale, dedesubt pubescente-albicióse şi câte-odată şi deasupra, dentate, cu dinţiĭ terminalĭ de ordinar maĭ scurţi de cât ceĭ lateralĭ; peţióle cu perĭ patenţĭ. Pedicele cu perĭ puţin patenţĭ s. aplicaţĭ. Calice erect, la maturitate aplicat pe fruct. Fruct roşu, subglobos-ovoid, cu basa îngustată şi necarpeliferă. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. şi staţ. Poenile pădurilor şi colinele aride din tóte părţile Romănieĭ.

POTENTILLA T. — *Potentila.*

Florĭ 4-5-mere. Stamine maĭ adesea 20 - ∞, maĭ rar 10 s. 5, opositisepale s. opositipetale. Carpele ∞, maĭ rar puține; stil cu basa câte-odată articulată, terminal s. ventral. Achene inserate pe un receptacul la maturitate pĕros, uscat s. spongios. Cele-l'alte caractere ca la *Fragaria.* — Plante erbacee s. subfrutescente; frunde alterne, digitate s. pinate; stipule pețiolare; florĭ solitare s. cimóse-corimbóse, terminale s. axilare.

Sect. 1. Potentillastrum *Ser.* — Florĭ 5-mere; receptacul la maturitate uscat. Stamine 20 - ∞, rar maĭ puține. Carpele ∞.

1. Florĭ albe.

a. Frunde trifoliate.

P. Fragariastrum *Ehrh.; P. Fragaria Sm. P. Fragariănenadevĕrat.* — Vulg. *Frăgurel neroditor.* — Putna *(pădurea de la m-stirea Scânteia; Gueb. l. c.)* — ♃ *Aprile-Maiŭ.*

P. nitida *L. P. strălucitóre.* — Vêrfurile calcare ale munților celor maĭ înalțĭ din România *(Gueb. v. în herb. mus. Iașĭ).* — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

b. Frunde palmatisecte cu 5-7 folióle.

P. alba *L. P. albă.* — Tutova *(pădurea de la m-stirea Adam; Gueb. l. c.).* — ♃ *Maiŭ-Septembre.*

c. Frunde pinatisecte.

P. rupestris *L. P. stîncilor.* — M-țiĭ Bucegĭ *(Obărșia-Ialomițeĭ; Hoff. Monit. med.* 1864, p. 120). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

2. Florĭ galbene.

a. Frunde ternate.

P. subacaulis *L. P. aprópe fără tulpină.* — M-țiĭ Moldoveĭ *(Gueb. v. în herb. mus. Iașĭ).* — ♃ *Aprile.*

b. Frunde palmatisecte, cu 5-7 folióle.

P. reptans *L. P. tirătóre.* — Vulg. *Cinci-degete; Érba degetelor.* — Tulpine fórte lungĭ, subțirĭ, flageliforme, simple, culcate-radicante, pĕróse. Frunde tóte maĭ mult s. maĭ puțin lung și inegal pețiolate, născênd 2-5 împreună la fiecare nod; folióle 5, rar maĭ puține, deasupra subpubescente, dedesubt pubescente-sericee, obovale-cuneate, dentate aprópe de la basă, cu dinți maĭ subobtușĭ, dintele terminal maĭ scurt de cât ceĭ laterali; stipule ovale, întregĭ s. incisate. Florĭ maĭ (2-3 centim. în diametru); pedunculĭ axilarĭ, 1-florĭ, solitarĭ, cu mult maĭ lungĭ de cât frunzele. Carpele la maturitate puțin rugóse. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

Abit. și staț. Marginea drumurilor și a șanțurilor, păsciunile umede din tótă România. — Bucurescĭ *(Ciocănescĭ)*; Bacăŭ *(Verșescĭ)*; etc.

P. verna *L. P. primăvĕratică.* — Colinele uscate din tótă România *(Edel, l. c.* 40; *Gueb. l. c.).* — ♃ *Aprile-Maiŭ.*

P. opaca *L. P. opacă.* — Muscel (*păsciunile de pe dealul pădurós ce formézĕ basa m-teluĭ Lerești; Hoff. Monit. med.* 1862, *p.* 38). — ♃ *Aprile-Maiŭ.*

P. patula *WK. P. întinsă.* — M-ții Prahoveĭ (*Zăganu; Hoff. Monit. med.* 1864, *p.* 118). — ♃ *Maiŭ.*

P. heptaphylla *Mill.; P. intermedia Nestl. (non L.). P. cu șepte folióle.* — Rizom gros, puternic, policefal, brun, acoperit de resturile pețiólelor. Tulpine fórte numeróse, cespitóse, de 3-4 decim., curbate-ascendente, patente, pĕróse, precum și pețiólele, frunzóse, de la mijlocul lor ramóse-dicotome, terminate în panicule-corimbiforme, de maĭ multe orĭ dicotome, laxe, fórte frunzóse și multiflore. Frunde radicale, numeróse, cespitóse, cu pețiol fórte lung, (15-20 cent.), cu 7, rar 5-9 folióle obovale-cuneiforme, s. oblonge-cuneiforme, profund incisate-dentate de jur împrejur, pĕróse pe amêndouĕ fețele, palide-subsericee dedesubt; caulinarele cu 5 folióle, pe urmă cu 3 către vêrful paniculeĭ, unde sunt opuse,

precum și ramurile; stipule ovale-lanceolate, întregĭ. Florĭ sulfurĭĭ, erecte, lung pedunculate, maĭ cu sémă în dicotomiĭ. Petale obcordate, maĭ lungĭ de cât calicele. Carpele arcuate-rugóse. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Abit. și staț. Păsciunile munților. — M-ții Bucegĭ *(prîmul vêrf al Furniceĭ)*; m-ții Cozieĭ *(Fórfeca)*; etc.

P. aurea *L. P. aurie.* — Plantă de un verde gălbuiŭ. Tulpine ascendente s. suberecte, subțirĭ, pauciflore, cu perĭ aplicațĭ. Frunde radicale lung pețiolulate, cu 3 folióle obovale s. oblonge-cuneate, subglabre deasupra, sericee-argintiĭ pe margiuĭ și pe nervurile feței inferióre, acuti-dentate în jumătatea lor superióră, cu dințiĭ 3 superiorĭ apropiațĭ, cel median maĭ mic; caulinarele sessile, cu 3 folióle subîntregĭ; stipule ovale-lanceolate, ascuțite, întregĭ s. subdentate. Florĭ marĭ, gălbue-auriĭ. Sepale ascuțite, ciliate-argintiĭ. Petale late-obcordate, de douĕ orĭ maĭ lungĭ de cât calicele. Carpele sbîrcite. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Abit. și staț. Păsciunile din regiunile subalpine. — Vêrful Cêhlăuluĭ; m-ții Bacăuluĭ *(la Palanca pe m-tele Arșița)*; m-ții Bucegĭ *(Vêrful Furniceĭ)*; etc.

P. argentea *L. P. argintie.* — Vulg. *Scrintitóre.* — Tulpine numeróse, de 1-5 decim., întinse pe pămênt, ascendente s. suberecte, tomentóse-albicióse, terminate în corimb lax. Frunde inferióre pețiolate, cele superióre sessile, cu 5 folióle, deasupra verdĭ-închise și glabrescente, dedesubt albe-tomentóse, lung-cuneiforme, fórte îngustate și întregĭ în jumătatea lor inferióră, profund incisate s. pinatifide în jumătatea lor superióră, cu lobĭ linearĭ-oblongĭ, inegalĭ, ascuțițĭ, cu marginile subrevolute; pețiol tomentos-albicios; stipule întregĭ, lineare-acuminate, s. 2-3-fide. Florĭ în cime terminale, frundóse, pluri-multiflore. Carpele la maturitate fórte mĕrunt sbîrcite. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Abit. și staț. Cóstele aride și petróse, poenile de prin pădurĭ. — Rîmnicu-Vîlceĭ *(Golotrenĭ-Lotru)*; Prahova *(Sinaia)*; Vlașca *(Comana)*; Bêrlad *(Crîngu)*; Bacăŭ *(Verșeștĭ, Stânic lângă pichetul fruntarieĭ, la Palanca pe vêrful Arșițeĭ)*; etc.

P. recta *L. P. dréptă.* — Tulpină de 3-5 decim., erectă, rigidă, frundósă, vilósă-subtomentósă, cu peri lungi, patenți, amestecați în partea superióră cu peri mai scurți și glanduloși. Frunde cu 5-7 folióle, verdi-palide pe amêndouĕ fețele, péróse mai cu sémă dedesubt și pe margini, oblonge-lineare, îngustate la basă, dentate de jur împrejur, cu dinți mari, ascuțiți; stipule lanceolate întregi s. incisate. Flori destul de mari, galbene-sulfurii, dispuse în cime apropiate într'un corimb terminal multiflor. Carpele la maturitate puțin rugóse, încunjurate de o carină îngustă submembranósă, tăetóre.— ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Abit. și stat. Poenile de prin păduri. — Bucurescĭ *(Merinani)*; Argeș *(Stolnici, Dăescĭ)*; Bêrlad *(Crîngu)*; Tecuciŭ *(prin viile de la Nicorești)*; Bacăŭ *(Verșescĭ)*; etc.

P. hirta *L. P. pĕrósă.* — Prin locurile aride și uscate din Moldova medie și inferióră. *(Gueb. l. c.; Czih. l. c.).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

c. Frunde pinatiscecte.

P. supina *L. P. culcată.* — Prin locurile umede și arenacee, pe marginea bălților și a lacurilor. — Galați *(Gueb. l. c.).* — ☉ *Maiŭ-Septembre.*

P. Anserina *L. P. Anserină.* — Vulg. *Scrintitóre.* — Tulpine flageliforme, subțiri, filiforme, culcate-radicante. Frunde deasupra verdi, dedesubt tomentóse-argintii, cu 15-25 folióle oblonge, profund acuti-dentate de jur împrejur, amestecate cu segmente cu mult mai mici, întregi s. incisate: stipule multifide. Flori mari, axilare, solitare la extremitatea unuĭ lung peduncul. Calicul cu divisiuni adesea incisate-dentate. Petale cu mult mai lungi de cât calicele. Carpele netede. — ♃ *Maiŭ-Septembre.*

Abit. și stat. Albia și malurile arenacee a rîurilor și a gârlelor, marginea drumurilor umede, locurile inundate érna, pe lângă bălți. — Rîmnicu-Vîlceĭ *(la Golotrenĭ pe valea Lotruluĭ)*; Bacăŭ *(la Verșescĭ pe valea Tasläuluĭ)*; malurile Siretuluĭ; etc.

Sect. 2. Tormentilla *L.* Florĭ 4-mere. Stamine 20 - ∞. Carpele numeróse.

P. Tormentilla *Nestl.; Tormentilla erecta L. P. Tormentilă.* — Vulg. *Sclipeţ.* — Tulpine numeróse de 1-4 decim., patente-ascendente, subţirĭ, maĭ mult s. maĭ puţin ramóse, fórte frunḑóse. Frunḑe verḑĭ pe amêndouĕ feţele, pubescente-ciliate; radicalele peţiolate, distruse în momentul înflorireĭ; caulinarele tóte sessile, cu 3 folióle oblonge-cuneiforme, munite în jumătatea lor superióră cu dinţĭ profunḑĭ ascuţiţĭ; stipule 3-5-fide, simulând douĕ folióle sessile. Florĭ galbene-auriĭ, destul de micĭ, purtate pe pedunculĭ axilarĭ, solitarĭ, capiliformĭ, maĭ lungĭ de cât frunḑele. Carpele aprópe netede. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Abit. și staţ. Păsciunile umede și uscaté de prin pădurile munţilor. — M-ţiĭ Cozieĭ *(Urzica, Naroţŭ, Fórfeca)*; m-ţiĭ Musceluluĭ *(Cósta M-stireĭ de la Nĕmaescĭ)*; m-ţiĭ Prahoveĭ *(la Sinaia pe pólele Petreĭ-arse)*; m-ţiĭ Bacăuluĭ *(Apele minerale de la Slănic)*; m-ţiĭ Némţuluĭ *(m-tele Pleșu, M-stirea Agapia-veche Schitul Sihla)*; etc.

P. procumbens *Sibthorp.; Tormentilla reptans L. P. culcată.* — Vulg. *Rumenélă (Hoff.).* — Prin pădurĭ și locurĭ umede. — M-ţiĭ Buzĕuluĭ *(spre rîul Bêsca-mare; Hoff. Monit. med.* 1864, *p.* 117); Moldova *(Czih. l. c.).*

RUBUS L. — *Rug.*

Florĭ ermafrodite s. polygame; calice necaliculat, imbricat, orĭ maĭ pe urmă valvat. Stamine ∞. Carpele ∞, maĭ rar puţine; ovare 2-ovulate; ovule colaterale, descendente, cu micropil extrors-superior; stil subterminal. Drupe ∞, 1-sperme, inserate pe suprafaţa conică a unuĭ receptacul uscat și spongios. — Cele-l'alte caractere ca la *Potentilla.* — Arbuștĭ sarmentoșĭ, ghimpoșĭ s. glanduloșĭ, rar erburĭ tîrîtóre; frunḑe alterne, simple și lobate, s. compuse, palmate orĭ imparipinate; stipule de ordinar peţiolare; florĭ rar solitare, maĭ adesea dispuse în cime corimbiforme, axilare s. terminale.

Sect. 1. Herbacei. Tulpine erbacee. Frunde ternate. Stipule libere, caulinare.

R. saxatilis *L. R. stâncelor.* — Vêrful Céhlăului *(Edel, l. c.* 36; *Gueb. v. in herb. mus. Iași).* — 2| *Maiŭ-Iuliŭ.*

Sect. 2. Idei. Tulpine frutescente. Frunde pinate, cu 5 s. 3 folióle. Stipule petiolare.

R. idæus *L. R. de Smeură.* — Vulg. *Smeur, Rug de munte, Mana s. Rugul jidovului (Bmg.).* — Tulpine de 1-2 metri, erecte, cu ramurĭ arcuate către vêrf, flexuóse, cilindrice, fórte glauce, cu ghimpĭ drepțĭ, setaceĭ. Frunde albe-tomentóse dedesubt, cele de pe ramurile sterile pinate, cu 5 folióle ovale, cele a ramurilor fertile de ordinar cu 3 folióle dentate, mucronate; stipule lineare. Florĭ albe, în panicule pauciflore, frundóse. Sepale acuminate, la maturitate. reflexe. Petale erecte. Fruct subglobos, odorant, la maturitate roșu s. accidental alb-gălbuiŭ, cu carpele numeróse, vilóse, aderente între ele și prea puțin de receptucul. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și stat. Pădurile umede din regiunea muntósă din tótă România. — Cultivată și prin grădinĭ.

Sect. 3. Fruticosi. Tulpine frutescente. Frunde palmate, cu 3 s. 5 folióle. Stipule petiolare.

R. fruticosus *L. R. de Mure comun.* — Vulg. *Mur.* — Fórte comun prin pădurĭ, crînguri, huciurĭ, tufărișurĭ, prin șanțurĭ, locurĭ inculte și petróse din tótă România. — ♄ *Iunie-Iuliu.*

R. corylifolius *Smith. R. cu frunde de Alun.* — M-ții Bucegĭ (*Hoff. Monit. med.* 1864, *p.* 120); Céhlaŭ (*Edel, l. c.* 37). — ♄ *Iuliŭ-August.*

R. agrestis *WK. R. de câmp.* — Covurluiŭ *(păsciunile umede de la Peche; Gueb. l. c.).* — ♄ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

R. nemorosus *Hayne. R. de pădure.* — Pădurile din maĭ tótă România (*Edel, l. c.* 42). — ♄ *Iuliŭ-August.*

R. cæsius *L. R. albastru.* — Huciurile și pădurile din tótă România. — Céhlău (*Edel, l. c.* 37); m-ții Cozieĭ (*Hoff. manusc.*). — ♆ *Iuliŭ-Septembre.*

α. *arvensis Wallr.* Prin locurile cultivate ale Moldoveĭ inferióre (*Gueb. l. c.*).

Obs. Guehhard (*l. c.*) indică în diferite localități încă câte-va specii de *Rubus*, sub nisce denumiri, însĕ, ce probéză o determinațiune de o esactitate îndoelnică, și a căror sinonimie, în lipsă de specimene, este cu neputință de stabilit. Din numĕrul acestora sunt: *R. sulcatus Vest. (v. in herb. mus. Iași), R. villosus Ait.*, și *var. glandulosus (pădurile Moldoveĭ superióre); R. albicans Kit. (viile de la Puțenĭ și Peche); R. holosericeus Vest. (viile de la Peche).*

GEUM H. Bn. — *Geu.*

Calice de ordinar caliculat. Carpele ∞, maĭ rar puține subdefinite, inserate pe un receptacul scurt s. clavat, întreg s. plurifid; ovul solitar, subbasilar-ascendent, cu micropil extrors-inferior; stil terminal s. subterminal, la basă câte-odată articulat, rectiliniŭ, s. către cuartul sĕŭ superior geniculat-articulat, nud s. barbat-plumos. Achene 1.- ∞, terminate cu cicatricea stiluluĭ s. cu stilul persistent, drept s. geniculat-articulat, cu articulul superior caduc. — Cele-l'alte caractere ca la *Potentilla.* — Erburĭ cu rizome perene, adesea târâtóre s. stolonifere; frunde radicale imparipinatisecte, cu segmente fórte inegale, lobate s. incisate-dentate, lateralele fórte micĭ, terminalele fórte ample, adesea confluente într'unul singur; caulinarele 3-foliolate, 3-lobate, s. bracteiforme; stipule pețiolare, fórte ample, subfoliacee; florĭ de ordinar puține, solitare la extremitatea tulpineĭ și a ramurilor.

Sect. 1. Eugeum *Bois.* Carpele ∞. Stil geniculat-articulat, persistent, glabru s. cu articulul terminal vilos.

G. urbanum *L. G. comun.* — Vulg. *Cerențel, Rădichióră, Cuișóriță.* — Rizom scurt, trunchiat, mirosind a micsandră. Tulpină de 4-9 decim., erectă, angulósă, ramósă, rar simplă. Florĭ erecte, galbene. Calice verde, pubescent, cu se-

pale după înflorire reflexe. Petale scurt unguiculate, obovale-cuneiforme, rotunjite la vêrf, puțin mai lungi de cât caliciele. Carpofor nul. Carpele oblonge, vilóse; stil cu articulul terminal subglabru; receptacul vilos. — 2ł *Maiŭ-Iuliŭ.*

Abit. și stat. Fórte comun prin tufărișurile, livedile, pădurile și locurile petróse și umede din tótă România.

G. intermedium *Ehrh. G. intermediar.* — Rizom elongat. Tulpină de 4-8 decim., erectă, cilindrică, irsută-ispidă, de ordinar ramósă, cu ramurĭ gróse. Florĭ erecte s. subnutante, galbene s. de un galben roșietic. Calice roșietic, pubescent, cu sepale patente după înflorire, în fruct reflexe. Petale patente, scurt unguiculate, cuneiforme-obovale, rotunjite la vêrf. Carpofor nul. Carpele oblonge, vilóse; stil cu articulul terminal, munit în jumătatea sa inferióră de perĭ lungĭ. — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Abit. și stat. Pădurile umbróse din regiunea muntósă. — Cёhlău; m-ții Bacăului *(drumul de la Târgu-Ocnei la Slănic)*; etc.

G. rivale *L. G. pîraelor.* — Vulg. *Căluțunu-Dómnei.* — Rizom elongat. Tulpine erecte, de 4-8 decim., 2-3-flore. Florĭ plecate, galbene, cu vinișóre roșietice, pedunculĭ scurțĭ, viloși și roșieticĭ. Calice roșietic, fórte vilos, cu sepale lanceolate-acuminate, erecte-aplicate dupe înflorire. Petale erecte, campanulate, lung unguiculate, cu limb lat cuneiform, trunchiat s. emarginat, de lungimea caliceluĭ s. puțin mai scurte. Carpofor de lungimea caliceluĭ. Carpele ovale, vilóse-irsute; stil munit cu perĭ lungĭ în jumătatea sa inferióră; receptacul vilos irsut. — 2ł *Maiŭ-Iuliŭ.*

Abit. și stat. Locurile umbróse și umede, marginea pîraelor și a isvórelor de prin pădurile din regiunile muntóse. — M-ții Bucegĭ *(Durnica, Peștera)*; Cёhlău; Bacău *(la Palanca pe Ciudanera)*; etc.

Sect. 2. Sieversia *Willd.* Carpele ∞; stil rectiliniŭ, persistent, lungindu-se la maturitate într'o lungă códă, barbată-plumósă.

G. montanum *L. G. munților.* — Rizom fără stolóne. Tulpine solitare s. mai multe, erecte, de 5-35 centim., 1-flore.

Frunde cu segmentele laterale fórte mici, cu cel terminal fórte mare, subcordiform s. suborbicular, obscur lobat. Florĭ galbene, marĭ, solitare, erecte. Petale cu unguiculă scurtă, maĭ lungĭ de cât calicele. Carpele ovale, vilóse, terminate printr'un lung stil barbat-plumos; receptacul puberulent.— ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și stat. Păsciunile alpine de pe vêrful munților celor maĭ înalțĭ. — M-țiĭ Bucegĭ *(Vêrful Furniceĭ)*; etc.

G. reptans *L. G. tîrâtor.* — M-țiĭ Prahoveĭ (*Zăganu*; *Hoff. Monit. med.* 1868, *p.* 118). — ♃ *Iuniŭ-August.*

Sect. 3. Waldsteinia *Willd.* Carpele 2-6; stil rectiliniŭ, la basă articulat, caduc la maturitate.

G. Waldsteinia *H. Bn.*; *Waldsteinia geoides Willd. G. Waldsteinia.* — Vêrful Bucegilor (*Hoff. Monit. med.* 1864, *p.* 119); m-țiĭ Bacăuluĭ *(în pădurile munților pe drumul de la Tîrgul-Ocneĭ la Slănic; Gueb. v. in herb. mus. Iași).* — ♃ *Martiu-Maiŭ.*

DRYAS L. — *Driada.*

Florĭ ermafrodite, 8-9-mere: calice necaliculat. Achene terminate cu un lung stil persistent și barbat-plumos. — Celelalte caractere ca la *Geum.* — Subarbusculĭ fórte umilĭ, cespitoșĭ; tulpină grósă, scurtă; frunde simple, alterne; stipule pețiolare; florĭ solitare, terminale, pedunculate.

D. octopetala *L. D. cu opt petale.* — Tulpine subfrutescente, prostrate, fórte ramóse, întinse pe stîncĭ, de 1-2 decimetri. Frunde pețiolate, oblonge-ovale, obtuse, la basă rotunjite s. subcordate, crenate-dentate, deasupra verdĭ, glabre s. pubescente, dedesubt albe-tomentóse; stipule lineare. Florĭ albe, marĭ, solitare la estremitatea unor lungĭ pedunculĭ pubescențĭ-tomentoșĭ, nudĭ, s. munițĭ către mijloc de o micĭ bracteolă lineară-ascuțită. Calice pubescent. Petale de două orĭ maĭ lungĭ de cât sepalele; receptacul fórte vilos. Carpele

vilóse, terminate prin stilul barbat-plumos, ce se lungesce mult după înflorire. — ♄ *Iunie-August.*

Abit. și stat. Pe stîncile calcare ale vêrfurilor celor mai înalți munți. — Vêrful Căhlăului; Bucegi *(Vêrful Furnicei).*

TRIB. 4. SPIREE. — Receptacul puțin concav. Calicul adesea 0. Carpele neînchise în receptacul, solitare s. numeróse. Ovule solitare, geminate s. numeróse.

SPIRÆA T. — *Spirea.*

Florĭ ermafrodite s. poligame-dioice; receptacul scurt campanulat s. urceolat, cu fața internă tapetată de către un disc glandulos și cu marginea 5-10-lobată. Calice necaliculat, persistent, cu 4-6, mai adesea 5 sepale, imbricate s. valvate. Petale tot atâtea, imbricate s. rĕsucite. Stamine 20-∞; filamente inserate pe gîtul receptacululuĭ, libere s. unite la bază. Carpele mai adesea 5, opositipetale, s. mai rar alternipetale, mai rar 1-4, orĭ mai multe, libere, s. mai mult orĭ mai puțin sus unite, inserate în fundul receptacululuĭ; stile terminale s. subterminale, drepte s. geniculate, cu estremitatea stigmatică trunchiată s. capitată. Ovule 2-∞, descendente s. mai rar ascendente, orĭ 2-seriate transversal în unghiul intern. Fruct format din 1-∞ achene, folicule, s. păstărĭ, libere orĭ unite, drepte s. mai rar conturnate. Semințe 1-∞. — Arbustĭ s. subarbusculĭ, rar erburĭ; frunze alterne, simple, digitate, pinate, s. descompuse; stipule laterale libere s. peţiolare; florĭ în raceme, spice, s. corimbe, simple s. compuse, orĭ în raceme de cime unipare s. pluripare, axilare terminale; bractee câte-odată clavate; pedicele axilare, mai mult s. mai puțin sus inserate.

Sect. 1. Ulmaria *Cambes.* Plante erbacee. Florĭ ermafrodite. Carpele erecte. Frunze stipulate.

S. Ulmaria *L. S. Ulmariă.* — Vulg. *Creţuşcă, Taulă.* — Rizom gros, lemnos, ramos, cu fibre radicale fórte nume-

róse, neîmflate. Tulpine erbacee, de 6-13 decim., erecte, sulcate, glabre, simple. Frunde deasupra verdĭ, glabre, dedesubt tomentóse-argintiĭ, întrerupte pinatisecte, cu 5-9 părechĭ de segmente fórte inegale, sessile, cele maĭ marĭ lungĭ de 5-7 centimetri, lanceolate, duplu și inegal serati-dentate, terminalele confluente într'un segment cu mult maĭ mare, 3-5-lobat, stipule amplexicaule, semi-circulare, auriculate, serati-dentate. Florĭ albe, în cime corimbóse prolifere și terminale. Petale subrotunde, lung unguiculate. Stamine maĭ lungĭ de cât petalele. Carpele 5-9, glabre, conturnate în spiralĕ unele împrejurul altora. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Abit. și stat. Malul apelor, păsciunile și fêneţile umede din regiunea muntósă. — Bacĕŭ *(M-stirea Caşinuluĭ în Poéna Călugăriţa)*; Nêmţu *(M-stirea Némţuluĭ, M-stirea Agapia-veche)*; m-ţiĭ Prahovei *(m-stirea Cheia)*; etc.

8. Filipendula *L. S. Filipendulă.* — Vulg. *Aglică, Oglice, Teişor, Ferige albe.* — Rizom cu fibre radicale îmflate aprópe de estremitățile lor cu tubercule ovoide. Tulpine erbacee, de 3-8 decim., erecte, simple, puțin frundóse. Frunde cu circuit îngust lanceolat, verdĭ și glabre pe amêndouĕ fețele, întrerupte pinatisecte, cu 15-20 de părechĭ de segmente neconfluente, nicĭ chiar cele de la vêrf, fórte inegale (de ½-4 centim.), sessile, lineare-lanceolate, inegal incisate-dentate, cu lobĭ ciliațĭ maĭ cu sémă la vêrf; stipule amplexicaule, semi-circulare, auriculate, dentate. Florĭ albe, odorante, în cime corimbóse prolifere și terminale. Petale obovale, subunguiculate. Stamine maĭ scurte de cât petalele. Carpele 9-12, vilóse, drepte, neconturnate în spiralĕ. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Abit. și stat. Păsciunile uscate și poenile de prin pădurile din maĭ tótă România. — Vlașca *(Comana)*; Bucurescĭ *(Ciocănescĭ)*; Prahova *(împrejurimile Ploescĭuluĭ)*; Bacĕŭ *(Verşescĭ)*; Craiova; etc.

Sect. 2. Aruncus *Scr.* Plante erbacee. Florĭ dioice. Carpele pendente. Frunde fără stipule.

8. Aruncus *L. S. barba-capreĭ.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea subalpina a m-ţilor Moldoveĭ *(Edel, l. c. 37-41; Gueb. v. in herb. mus. Iaşi).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

Sect. 3. Chamædrion *Ser.* Plante frutescente. Florĭ ermafrodite. Carpele erecte. Frunde fără stipule.

S. ulmifolia *Scop.*; *S. chamædryfolia Jacq. S. cu frunde de Ulm.* — Vulg. *Cununiță.* — Arbust de 10-14 decim. s. și mai înalt. Tulpinĭ lemnóse, ascendente, difuse, cu ramurĭ arcuate, angulate. Frunde peţiolate, ovale-lanceolate, mucronate, la basă subrotunde și întregĭ, duplu și inegal serati-dentate, cu dinţĭ mucronaţĭ, ciliate. Florĭ albe, în corimbe lung pedunculate, subemisferice, simple, terminale. Sepale la maturitate reflexe. Stamine întrecênd cu mult petalele. Carpele 5, glabre, erecte, cu faţa externă subgibósă, cu stil subercct, apical. — ♄ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Abit. și staţ. Pe lângă stîncile umbrite de prin pădurile din regiunea subalpină. — M-ţiĭ Muscelului *(Staru)*; m-ţiĭ Prahoveĭ *(la Sinaia pe pôlele Pisciu-câneluĭ despre Valea-rea)*; m-ţiĭ Bacăului *(la Palanca de-alungul Pîrâul-Şanţuluĭ și până pe vêrful Tărhăușelului, la apele minerale de la Slănic pe malul pîrâuluĭ cu acelaș nume chiar in faţa isvoruluĭ No. 4)*; etc.

S. chamædryfolia *L. S. cu frunde de Dumbet.* — Prin pădurile umbróse din regiunea muntósă a Moldoveĭ *(Edel, l. c.* 37-42; *Gueb. v. in herb. mus. Iașĭ).* — ♄ *Maiŭ-Iuliŭ.*

TRIB. 5. PYREE. — Receptacul fórte concav. Carpele in totalitate s. in mare parte închise în cavitatea receptaculară, solitare s. puţin numeróse, în numĕr egal cu sepalele s. mai multe. Ovare mai tot-dé-una 2-ovulate. Ovule colaterale, ascendente, cu micropil extrors-inferior. Fruct pomaceŭ, de ordinar coronat de resturile caliceluĭ s. de cicatricele sale. — Tulpină lemnósă.

PYRUS T. — *Pir.*

Florĭ ermafrodite s. mai rar polygame; receptacul urceolat s. mai rar turbinat, tapetat înăuntru cu un disc glandulos, cu marginea mai mult s. mai puţin îngroșată. Calice cu 5-sepale imbricate, persistente s. caduce. Petale 5, suborbicu-

lare, scurt unguiculate, imbricate. Stamine 15-20, mai rar ∞; filamente de ordinar libere : antere 2-loculare, introrse. Carpele, ori 5 alternipetale, ori 2-4 *(Sorbus)* ; ovare inserate oblic în interiorul receptaculului și cu marginea ventrală liberă, 1-loculare, 2-ovulate ; ovule colaterale, ascendente cu micropil extrors-superior, adesea obturate ; stile terminale, ori cu totul libere *(Pyrus)*, ori mai mult s. mai puțin unite la bază *(Malus)*, cu extremitatea stigmatică trunchiată s. capitată. Fruct ovoid, globos s. piriform, drupaceu, cu mesocarp (receptacul) de ordinar cărnos ; endocarp 1-5-locular, crustaceu-fragil s. coriaceu-cartilaginos. Semințe 1-2 în fiecare loge, erecte, cu testa mai adesea cartilaginos, pe din afară puțin mucilaginóse. — Arbori s. arbuști ; frunde alterne, simple s. pinati-compuse, caduce ; stipule laterale, caduce ; flori în corimbe simple, s. compuse din cime, adesea precoce, eșind din muguri groși, înaintea frundelor.

Sect. 1. Pyrophorum *DC.* Stile 5, libere. Fruct turbinat s. subglobos, neumbilicat la bază, cu endocarp coriaceu-cartilaginos, cu 5 loge. Flori corimbóse, cu pedicele simple. Frunde simple.

P. communis *L. P. comun.* — Vulg. *Păr sălbatic.* — Arbore piramidal, de 10-12 metri s. și mai înalt, cu ramuri spinescente, cu muguri glabri. Frunde ovale s. subrotunde, scurt acuminate, mărunt dentate, în junețe pubescente-araneóse mai cu sémă dedesubt, în stare adultă glabre, coriace și lucitóre, cu petiol subțire, de lungimea limbului. Flori albe, lung pedicelate, dispuse în număr de 6-12 în corimbe simple. Fructe mici, acerbe, globóse s. turbinate, având cam aceeași dimensiune în lungime cât și în lățime. — ♄ *Aprile-Maiŭ.*

Abit. și stat. Spontaneu și fórte comun prin tóte pădurile din România.

Obs. Părul sălbatic, este specia ce se consideră că ar fi produs mai tóte varietățile de Peri, ce se cultivă din timpuri imemoriale prin grădini, vii și livedi.

Sect. 2. Malus *T.* Stile 5, unite la basă. Fruct globos-deprimat, tot-dé-una umbilicat la basă, cu endocarp coriaceŭ-cartilaginos, cu 5 loge. Florĭ corimbóse, cu pedicelę simple. Frunde simple.

P. acerba *DC.*; *P. Malus austera Wallr.*; *Malus acerba Merat.*; *M. sylvestris Mill.* — Vulg. *Mĕr păduręt.* — Arbore de 5-10 metri, cu rădĕcină pivotantă, subsimplă, cu ramurĭ spinescente, cu mugurĭ viloşĭ. Frunde verdĭ dedesubt, la început pubescente pe nervure, pe urmă cu totul glabre, cu limb oboval-acuminat, obtus-dentat, odată maĭ lung de cât peţiolul. Florĭ roze în afară, în corimbe, cu pedicele scurte, glabre s. pubescente, asemenea şi calicele. Fruct globos s. globos-deprimat, maĭ scurt de cât pedicelul, fórte acerb. — ♄ *Aprile-Maiŭ.*

Abit. şi staţ. Fórte comun prin pădurile din tótă România.

P. Malus *L. P. Malus mitis Wallr.*; *Malus domestica Bmg.* — Vulg. *Mĕr dulce.* — Arbore de 5-10 metri, cu rădăcina ramósă, fórte puternică, cu ramurĭ spinescente, cu mugurĭ tomentoşĭ. Frunde albe-tomentóse dedesubt, cu limb oval-acuminat, crenat şi obtus-dentat, odată maĭ lung de cât peţiolul. Florĭ roze în afară, s. cu totul albe, în corimbe, cu pedicele scurte, tomentóse, asemenea şi calicele. Fruct globos s. globos-deprimat, dulce. — ♄ *Aprile-Maiŭ.*

Abit. şi staţ. Cultivat prin tóte viile şi livedile din România.

Obs. La acéstă specie se rapórtă tóte varietăţile de Merĭ, ce se cultivă din timpurĭ imemoriale prin grădinĭ, viĭ şi livedĭ.

Sect. 3. Sorbus *L.* Stile 2-5, unite intre ele. Fruct globos s. turbinat, cu endocarp crustaceŭ-fragil, cu 2-5 loge. Florĭ corimbóse, cu pedicele ramóse. Frunde imparipinate s. pinatisecte.

P. aucuparia *Gærtn.*; *Sorbus aucuparia L. P. păsĕrarilor.* — Vulg. *Scorus de munte.* — Arbore de ordinar nu tocmaĭ înalt, cu ramurĭ cam plecate, cu mugurĭ tomentoşĭ-albicioşĭ. Frunde imparipinatisecte, cu 13-17 segmente opu-

sé, sessile, subegale, oblonge-lineare, ascuțite, serati-dentate, cu dinți acuminați, deasupra verdi-închise, péróse, dedesubt mai palide și mai mult s. mai puțin tomentóse, mai cu sémă în junețe. Florí în corimbe compuse, fórte ample, mai scurte de cât frunzele, puberule. Sepale erecte, după înflorire inflexe înăuntru. Stile 2-3, rar 4-5, vilóse la basă. Fruct mic, subglobos s. sferic, cu 2-3, rar 4 loge inegale, roșu-stacojiŭ, glabru, pulpos-suculent, cu un gust amar-acerb. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și stat. Pe stîncile din pădurile muntóse, mai cu sémă din regiunile subalpine și alpine. — M-ții Cozieĭ *(Fórfeca, Urzica, Naroța)*; m-ții Muscelului *(Dîmbovicióra)*; m-ții Bucegĭ; m-ții Némțului *(Schitul Sihla, m-stirea Agapia-veche)*; m-ții Bacăului *(apele minerale de la Slănic)*; etc.

P. Sorbus *Gærtn.*; *P. domestica Sm.*; *Sorbus domestica L. P. Sorb.* — Prin pădurile din regiunile muntóse. — Moldova (*Edel, l. c.* 42).

Sect. 4. Torminaria *DC.* Stile 2-5, unite între ele. Fruct turbinat. Florí corimbóse, cu pedicele ramóse. Frunze simple, lobate-angulóse.

P. torminalis *Ehrh.*; *S. torminalis Crantz.*; *Cratægus torminalis L. P. torminal.* — Vulg. *Sorb.* — Arbore de 10-15 metri. Frunze cu pețiol pubescent, deasupra verdi-închise, glabre și strălucitóre, dedesubt mai palide, subpubescente s. glabre, pinatinervate, cu nervure fórte puțin numeróse (4-5), late, ovale-acuminate, la basă rotunjite, trunchiate s. cuneate, lobate, de ordinar cu 5-7 lobi depărtați, lanceolați-acuminați, inegal dentați, cei inferiorí mai marí și fórte divaricați. Florí în corimbe compuse, multiflore, mai scurte de cât frunzele. Sepale la maturitate caduce. Petale cu unguiculă subglabră. Stile glabre. Fruct oval s. subglobos, brun-gălbuiŭ, subcărnos, acerb, pe urmă acidul, 2-locular. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și stat. Pădurile munților puțin înalți. — Bacău *(la m-stirea Cașinului pe Piscul-Stînei)*; etc.

CYDONIA T. — *Gutûiŭ.*

Florĭ ermafrodite; receptacul campanulat. Calice cu 5 sepale subfoliacee. Petale 5, suborbiculare, rĕsucite, maĭ rar imbricate. Stamine 20 - ∞. Ovariŭ aderent cu fundul receptacululuĭ, cu 5 loge crepate longitudinal în unghiul intern, ∞-ovulate; ovule 2-seriate vertical, ascendente; stile 5, libere. Fruct pomaceŭ, piriform, coronat de calicele foliaceŭ, cu endocarp membranos-cartilaginos, 5-locular. Semințe ∞ în fie-care loge, cu testa pe din afară mucilaginos. — Arbuștĭ s. arbusculĭ; frunde simple, întregĭ; stipule de ordinar foliacee, caduce; florĭ solitare, terminale, orĭ puține și corimbóse.

C. vulgaris *Pers.; Pyrus Cydonia L. G. comun.* — Vulg. *Gutûiŭ, Alămîióre.* — Arbuscul s. arbore puțin înalt, adesea ramos chiar de la basă, cu ramurile tinere tomentóse. Frunde scurt pețiolate, ovale s. ovale-oblonge, obtuse s. ascuțite, fórte întregĭ, tomentóse-albicióse dedesubt; stipule caduce, subfoliacee, ovale-lanceolate, îngustate la basă, mĕrunt dentate cu dinți ciliformĭ și glanduloșĭ. Florĭ marĭ, solitare, terminale, subsessile. Receptacul ovoid. Sepale cu marginĭ glandulóse. Petale albe s. albe-roșietice, eliptice, emarginate, de douĕ orĭ maĭ lungĭ de cât staminele, lânóse la basă, dimpreună cu stilele. Fruct fórte mare, subglobos-piriform, pubescent-tomentos, galben, fórte odorant. — ♄ *Aprile-Maiŭ.*

Abit. și stat. Cultivat prin livedĭ și viĭ din timpurĭ imemoriale, și câte-odată subspontaneŭ prin tufărișurile și pe lângă îngrăditurile d'împrejurul locuințelor.

CRATÆGUS T. — *Păducel.*

Florĭ ermafrodite; receptacul urceolat s. campanulat. Sepale 5, micĭ s. marĭ, foliacee și persistente. Petale 5, orbiculare, patente. Ovariŭ aderent cu fundul receptacululuĭ, cu 1-5 loge 2-ovulate; stile 1-5, libere. Drupă ovală s. subglo-

bósă, coronată de calicele persistent; pyrene 1-5, osóse, 1-loculare, 1-sperme prin abortare, libere s. mai rar unite împreună într'o singură pyrenă, cu 1-5 loge 1-sperme. — Arbuşti s. arbori mici, cu ramuri spinescente; frunde simple, întregi, subdentate, lobate, s. pinatifide; stipule mici s. mari, caduce; flori bracteate, terminale, cimóse-corimbóse, s. solitare.

Sect. 1. Eucratægus. Sepale mici şi nefoliacee. Receptacul urceolat. Drupă ovală, coronată de sepalele persistente, munită la vêrf cu o apertură fórte mică şi cu mult mai puţin largă de cât diametrul transversal al fructului: pyrene 1-5, 1-sperme, libere s. unite. Frunde de ordinar angulate-lobate. Flori în corimbe terminale.

C. Oxyacantha *L. P. comun.* — Vulg. *Păducel.* — Arbuscul fórte spinos, tufos, cu ramurile tinere glabre. Frunde peţiolate, glabre, coriacee, lucitóre deasupra, verdi-glaucescente dedesubt, obovale-cuneiforme, pinatilobate s. pinatipartite, cu 3-5 lobi incisaţi-dentaţi către vêrf; stipule foliacee, subfalciforme, întregi s. dentate-glandulóse. Flori destul de mici, cu miros de migdale amare, albe s. roşietice, în corimbe ramóse, pedicelate, de ordinar munite cu bractee caduce; pedicele glabre. Sepale glabre, ovale-acuminate, fórte patente şi recurbate la vêrf. Stile 2-3. Fructe ovale s. subglobóse, roşii, 2-3-pyrene. — ♄ *Aprile-Maiŭ.*

Abit. şi staţ. Marginea pădurilor, tufărişuri şi crînguri, atât din regiunea câmpénă, cât şi din cea muntóşă. — Tótă România.

C. monogyna *Jacq. P. monogyn.* — Difere de specia precedentă prin caracterele următóre: trunchiŭ mai arborescent; frunde de ordinar cu margini subpilóse, mai profund pinatipartite, cu lobi mai ascuţiţi; pedicele vilóse; sepale lanceolate-acumínate, adesea pubescente şi reflexe la maturitate; stil solitar; fruct oblong-subglobos, de ordinar mai mic şi cu un singur sîmbure. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. şi staţ. Amestecat cu specia precedentă vegetéză în aceleaşi staţiuni, dar cu mult mai comun.

Sect. 2. Mespilus *L.* Sepale foliacee, persistente. Drupă subglobósă-deprimată, turbinată, coronată de sepalele persistente, și munită la vêrf cu o apertură cupuliformă fórte mare, egalând diametrul transversal al fructutuĭ; pyrene 5, 1-sperme, libere. Frunde întregĭ s. subdentate. Florĭ solitare.

C. Mespilus *Brandza herb. fl. Rom.*; *Mespilus vulgaris J. Bauh.*; *M. germanica L. P. Moşmon.* — Vulg. *Moşmon, Scorus nemţesc, Măcieş.* — Arbuscul de la basă ramos, tortuos, în stare sĕlbatecă spinos, cultivat inerm, maĭ rar arbore puţin înalt. Frunde scurt peţiolate, oblonge-eliptice s. oblonge-obovale, ascuţite s. obtuse, întregĭ, s. subdentate către partea superióră, vilóse dedesubt; stipule caduce. Florĭ marĭ, albe, solitare, terminale, subsessile în mijlocul fasciculelor de frunde ce termină ramurile, munite cu bractee lineare, persistente. Receptacul tomentos. Sepale lânóse, foliacee, lanceolate-lineare, maĭ lungĭ de cât receptaculul. Ovariŭ cu 5 loge 2-ovulate; stile 5. Drupă mare, subglobósă-deprimată, turbinată, pubescentă s. glabră, rugósă, brună roşiatică, dură şĭ acerbă, devenind pulpósă şi dulce-acrişóră după ce a suferit un început de fermentaţiune. — ♄ *Maiŭ.*

Abit. şi staţ. Pădurile şi tufărişurile din regiunea muntósă; adesea cultivat prin grădinĭ. — Împrejurimile Huşuluĭ (*Czih. şi Szab. l. c.* 26; *Edel, l. c.* 42; *Gueb. l. c.*)

COTONEASTER Medic. — *Cotoneasiru.*

Sepale 5, scurte, persistente. Petale 5. Stamine 10–∞. Carpele 2–5, cu loge 2-ovulate, libere prin vêrful şi unghiul lor intern, aderente cu cavitatea receptacululuĭ prin partea lor dorsală şi inferióră. Drupă de formă varie, 2–5-pyrenă; pyrene osóse, 1-sperme. — Arbuştĭ s. arbusculĭ, erectĭ orĭ decumbenţĭ; frunde peţiolate, simple, adesea sempervirente; stipule subulate, caduce; florĭ solitare, orĭ maĭ adesea în cime terminale, axilare, s. câte-odată unilaterale.

C. vulgaris *Lindl.*; *Mespilus Cotoneaster L. C. comun.* — Vulg. *Bărcóce.* — Arbuscul inerm. Frunde fórte întregĭ, ovale, rotundite la basă, obtuse s. mucronulate la vêrf, verdĭ și glabre s. subpubescente deasupra, albe-tomentóse dedesubt, fórte scurt peţiolate. Florĭ albe-roșiatice, axilare, solitare, geminate s. maĭ rar ternate, scurt pedicelate, la începul erecte, pe urmă plecate; pedicele pubescente. Receptacul turbinat, glabru. Sepale subrotunde, scarióse pe margină. Petale ovale, concave, erecte, puţin maĭ lungĭ de cât sepalele; stile de ordinar 3. Fruct reflex, globos, lucitor, roșu ca sângele, glabru. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Abit. și staţ. Pe stîncile de prin pădurile muntóse din regiunea subalpină. — M-ţiĭ Muscelului *(Sturu).*

AMELANCHIER Medic. — *Amelanchieru.*

Receptacul campanulat s. urceolat. Calice cu 5 sepale dentiforme. Petale 5, lineare-lanceolate. Stamine ∞. Ovariŭ maĭ mult s. maĭ puţin adnat cu receptaculul, cu 2-5-loge 2-ovulate, incomplet subdivisate prin despărţiturĭ false în logete 1-ovulate. Fruct subglobos, coronat de către dinţiĭ caliceluĭ, cărnos, cu endocarp crustaceŭ-fragil, cu 4-10 logete 1-sperme. — Arbusculĭ s. arbuștĭ cu frunde simple, caduce; stipule elongate-subulate, s. micĭ, maĭ rar 0; florĭ racemóse s. cimóse-racemóse, bracteate.

A. vulgaris *Mœnch.*; *Cratægus Amelanchier DC.*; *Pyrus Amelanchier Willd.*; *Mespilus Amelanchier L.*; *Aronia Amelanchier Rchb.* — Prin crepăturile stîncilor din pădurile subalpine. — Céhlăŭ *(Edel, l. c. 35).* — ♄ *Aprile-Maiŭ.*

TRIB. 6. PRUNEE. — Receptacul puţin concav. Carpel maĭ tot-dé-una solitar, liber, neînchis. Stil inserat pe vêrful ovariuluĭ. Ovariŭ 2-ovulat. Ovule colaterale, descendente cu micropil extrors-superior. — Tulpină lemnósă: frunde simple.

PRUNUS T. — *Prun.*

Florĭ ermafrodite; receptacul obconic, tubulos s. urceolat, în întru glandulos. Sepale 5, inserate pe gîtul receptaculuĭ, imbricate, caduce. Petale 5, alterne, imbricate, caduce. Stamine 20-∞. Carpel solitar, liber, inserat în fundul receptaculuĭ; ovariŭ 1-loculur, 2-ovulat; ovule colaterale, descendente, cu micropil extrors-superior, munit de un obturator; stil terminal cu extremitatea stigmatiferă dilatată. Drupă, cu epicarp membranos, neted *(Cerasus)*, glauc *(Prunophora)*, ori velutat *(Amygdalus, Persica)*, cu mesocarp pulpos s. dur *(Amygdalus)*; sîmbure neted, s. rugos foraminulos *(Persica)*. Sĕmênță 1, maĭ rar 2, descendente, cu testa membranos. — Arborĭ s. arbuștĭ; frunde alterne, simple, cu peţiol adesea glandulos, cu limb în vernaţiune conduplicată s. convolutată; stipule laterale; florĭ solitare, orĭ maĭ adesea corimbóse s. racemóse, născênd înainte s. în acelaș timp cu frundele.

Sect. 1. Prunophora *Neck.* Drupă globósă, ovală s. oblongă, glabră, acoperită cu o efloreseenţă cerósă, glaucă-albicióșă, cărnósă; sîmbure ovoid s. oblong, comprimat, cu extremităţile ascuţite, cu feţele netede. Florĭ solitare, geminate, s. umbelate-fasciculate, eșind de ordinar din interiorul unuĭ mugure solzos, înainte s. în acelașĭ timp cu frundele: frunde în vernaţiune convolutată.

P. domestica *L. P. domestic.* — Vulg. *Perj.* — Originar din Caucas, se cultivă din timpurĭ imemoriale prin livedile din tótă România. — ♄ *Aprile.*

P. insititia *L. P. altoit.* — Vulg. *Goldan.* — Originar din Grecia și Caucas, se cultivă din timpurĭ imemoriale prin livedile din tótă România. — ♄ *Aprile.*

Obs. Aceste douĕ speciĭ daŭ o mulţime de varietăţĭ ce se cultivă în tóte părţile ţĕreĭ, sub denumirile vulgare de: *Prunĭ. Curcudeĭ, Bardacĭ. Arramĭ*, etc.

P. spinosa *L. P. spinos.* — Vulg. *Porumbrel, Porumbariŭ.* — Arbuscul de 1-2 metre, fórte spinos, cu ramurĭ divaricate, spinescente, cele tinere pubescente s. glabre. Frunde ovale-lanceolate s. obovale-oblonge, mărunt serati-dentate, la maturitate glabre; stipule lineare, pubescente. Florĭ solitare, albe, născênd înaintea frundelor; pedicele glabre, maĭ scurte de cât fructul. Fruct globos, erect, violaceŭ, glaucescent, de mărimea uneĭ mazere, fórte acerb; sîmbure rugos. — ♄ *Aprile.*

Abit. şi staţ. Prin locurile inculte din tótă România.

Sect. 2. Armeniaca *T.* Drupă ovală-globósă, velutată, pulpósă; sîmbure oval-globos, comprimat, neted, cu marginile sulcate longitudinal. Florĭ solitare s. puţine, subsessile, eşind din mugurĭ solzoşĭ înaintea frundelor; frunde în vernaţiune convolutată.

P. Armeniaca *L.; Armeniaca vulgaris Pers.; A. epirotica Fl. Wett. P. Zarzăr.* — Vulg. *Cais.* — Originar din Armenia, se cultivă prin tóte livedile şi viile. — ♄ *Martiŭ-Aprile.*

P. Amarella *Rchb.; Armeniaca duracina Dierb.* — Vulg. *Zarzăr.* — Cultivat fórte comun prin tóte livedile şi viile. — ♄ *Martiŭ-Aprile.*

Sect. 3. Persica *T.* Drupă globósă, velutată s. glabră, cărnósă şi suculentă; sîmbure fórte dur, cu suprafaţa sculptată cu anfractuositătĭ profunde. Florĭ solitare s. geminate, subsessile, născênd înaintea frundelor; frunde în vernaţiune conduplicată.

P. Persica *H. Bn.; Persica vulgaris Mill.; Amygdalus Persica L.* — Vulg. *Persic.* — De şi epitetul ce pórtă pare a ĭ designa Persia ca patrie, totuşĭ se consideră ca originar din China, de unde s'a introdus în Grecia şi Italia către începutul ereĭ creştine (A. de Candolle); se cultivă prin tóte viile şi livedile. — ♄ *Martiŭ-Aprile.*

Obs.. Din acéstă specie se cultivă varietătile: α. *leucarpa* (Vulg. *Persică comună*), β. *xantocarpa*, γ. *hæmatocarpa* (Vulg. *Persică roşie*), δ. *lævis* (Vulg. *Persică Golaşă*).

Sect. 4. Amygdalus *T.* Drupă oblongă-comprimată, tomentósă-velutată, la început cărnósă s. coriacee, la maturitate uscată, subbivalvă: sîmbure oval-comprimat, neted s. rugos, mai adesea foraminulos. Florí solitare, subsessile, eşind din mugurí solzoşi înaintea frundelor: frunde în vernaţiune conduplicată.

P. Amygdalus *H. Bn.*; *Amygdalus communis L. P. Migdal.* — Vulg. *Migdal comun.* — Originar din Persia, Asia-mică, Syria, Algeria, de unde s'a introdus în Grecia, şi de acolo la Roma: rar cultivat prin grădinî şi livedî. — ♄ *Aprile.*

P. nana *H. Bn.*; *Amygdalus nana L. P. pitic.* — Vulg. *Migdal pitic.* — Spontaneŭ prin păsciunile munţilor *(Czih. şi Szab. l. c.* 25), şi prin locurile inculte din tótă Moldova *(Gueb. l. c.*; *Edel. l. c.* 41). — ♄ *Aprile.*

Obs. Eŭ nu am vĕdut încă pe *A. nana L.*, aiurea, de cât pe lângă ruinile din grădina de la Socola a luî Michaïl Sturdza, unde nu pot să sciŭ, dacă este spontaneŭ saŭ subspontaneŭ.

Sect. 5. Cerasus *T.* Drupă globósă, glabră, fără efloreşcenţă, cărnósă: sîmbure subglobos, neted s. rugos. Florí umbelate, născênd înaintea frundelor s. în acelaşî timp cu ele: frunde în vernaţiune conduplicată.

P. Cerasus *L.*; *P. austera Ehrh.*; *Cerasus vulgaris Mill.*; *C. caproniana DC.*; *C. acida Fl. Wett.* — Vulg. *Vişin.* — Originar din Cerasonta (Asia-mică), de unde fu adus la Roma în timpul luî Lucullus: cultivat din timpurî imemoriale prin livedile şi viile din tótă România. — ♄ *Aprile.*

P. avium *L.*; *Cerasus avium Mœnch.*; *C. dulcis Mill.*; *C. avium Mœnch.* α. *sylvestris. P. păsĕrilor.* — Vulg. *Cireşulp a-serilor, Cireş sălbatec, Cireş de padure.* — Rădĕcină nestoloniferă. Arbore înalt, cu ramurî mai mult orî mai puţin patente-erecte, nicî-odată pendente. Frunde fasciculate la vêrful ramurilor, obovale-oblonge, acuminate, puţin încreţite, duplu dentate, de ordinar pubescente dedesubt; peţiol munit la vêrf cu 2 glande roşiatice. Florí albe, fórte lung

pedicelate, în umbele sessile, desvoltându-se în acelaș timp cu frundele, eșind din muguri cu solzii toți scarioși, ciliați și glanduloși. Fruct globos, de mărimea unei mari mazere, dulce-amăriu, roșu s. negru. — ♄ *Aprile.*

Abit. și stat. Spontaneu prin păduri. — Fórte comun mai cu sémă prin pădurile munților M-stirei Casimului.

Obs. Din acéstă specie se crede că derivă mai tóte varietățile de Cireși, cultivate prin vii și livedi, precum : *P. juliana Rchb.* (vulg. *Cireșe dulci negre, Cireșe de Maiu*). *P. Duracina Rchb.* (vulg. *Cireșe-Drăgănele*); etc.

P. Chamæcerasus *L.*; *Cerasus pumila Bmg.*; *C. humilis Host. P. pitic.* — Prin pădurile munților. — Moldova (*Czih. și Szab., l. c.* 26). — ♄ *Aprile-Maiu.*

Sect. 6. Padus *Mill.* Drupă globósă, netedă, nudă s. acoperită cu o efflorescență cerósă, puțin cărnósă; sîmbure sferic s. oblong, neted s. rugos. Florí în corimbe s. raceme, axilare s. terminale, mai mult ori mai puțin elongate; frunde în vernațiune conduplicată.

P. Mahaleb *L.*; *Cerasus Mahaleb Mill. P. Mahaleb.*— Prin pădurile de prin locurile petróse. — Baia; Némțu; Apele minerale de la Slănic (*Czih. și Szab. l. c.* 26); Galați (*Gueb. l.c.*). — ♄ *Aprile.*

P. Padus *L. Cerasus Padus DC.*; *Padus avium Fl. Wett.*; *P. vulgaris Host. P. cu strugurí.* — Vulg. *Mălin.* — Arbore mic s. arbust, cu ramurí patente, brune, punctuate cu alb. Frunde glabre, oblonge-obovale, acuminate, mărunt dentate, cu dinți ascuțiți și neglanduloși; petiol munit la vêrf cu 2 glande. Florí albe, mirositóre, născênd în același timp cu frundele, în lungí raceme laterale, cilindrice, pendente, munite la basă cu câte-va frunde; pedicele, cele mai multe, persistente după înflorire. Sepale rotundite și ciliate-glandulóse. Fruct negru, globos, de mărimea unei mazere, amar și fórte acerb. — ♄ *Maiu.*

Abit. și stat. Pădurile umede din regiunea muntósă. Cultivat adesea prin parcurí și grădini.

III. PAPILIONACEE.

Florĭ ermafrodite, neregulate, resupinate. — Receptacul concav, cu fața internă adesea glandulósă. Calice gamosepal, cu 5 divisiunĭ egale s. inegale, imbricate s. valvate. Corolă polypetală, neregulată, papilionacee, cu 5 petale inegale, vexilare, libere s. mai rar aderente și între ele și cu staminele: unul posterior mai mare *(vexil* s. *stendard)*, doue laterale și simetrice *(aripĭ)*, și doue anteriore, de ordinar aderente prin marginea lor inferióră și simulând un petal unic *(carina)*. Stamine 10, fórte rar ∞, perigine, fórte rar libere, maĭ tot-dé-una 1-adelfe, s. 2-adelfe, anteriórele 9 fiind unite prin filamentele lor într'un tub crĕpat pe fața superióră, éră a decea, suprapusă stendardului *(stamina vexilară)*, rĕmâind independentă; antere 2-loculare introrse, deiscente longitudinal. Gyneceŭ 1-carpelat, excentric, suprapus sepaluluĭ anterior; ovariŭ liber, 1-locular, cu placenta parietal suprapus sepaluluĭ anterior, pluri-s. maĭ rar pauciovulat; ovule campilotrope, descendente; stil filiform s. comprimat; stigmat capitat, terminal s. sublateral. Păstare *(legumen)* polyspermă, oligospermă, s. monospermă, de ordinar uscată și 2-valvă la maturitate, fórte rar indeiscentă și subcărnósă, câte-odată lomentacee, și divisată prin gâtuiturĭ transversale în maĭ multe logete, ce se separă la maturitate în articulĭ 1-spermĭ și indeiscenți. Semințe cu umbilic de formă variabilă, și cu funicul adesea dilatat în dreptul sĕŭ; albumen nul s. subnul; embrion curbat, cu radicula fórte rar rectilinie, maĭ tot-dé-una inflexă, accumbentă; cotyledóne gróse. — Erburĭ anuale s. perene, arborĭ s. arbuștĭ; frunde alterne, rar simple, maĭ tot-dé-una compuse, pari-s. imparipinate, digitate, s. trifoliolate, adesea cu pețiol comun aristat s. cirrat (terminat în cârcel simplu s. ramos), munite cu stipule, câte-odată și cu stipele; florĭ terminale, axilare, s. laterale, rar solitare, maĭ adesea în raceme, spice, umbele, s. capitulĭ.

TRIB. 1. VICIEE. — Stamine 2-adelfe s. sub-1-adelfe. Legumen nearticulat 2-valv. — Erburĭ erecte, difuse, s. scandente; frunde paripinate, cu petiol comun aristat, s. maĭ adesea cirrat, cu folióle adesea denticulate la vêrf, nestipelate.

VICIA T. — *Vicia.*

Calice cu 5 lobĭ s. dinţĭ subegalĭ, s. superiorii 2 maĭ scurţĭ. Stamine 2-adelfe s. sub-1-adelfe, cu tub trunchiat fórte oblic la vêrf. Stil inflex, filiform, orĭ comprimat lateral s. d'inainte în dĕrĕt, cu marginea dorsală munită, dedesubtul stigmatuluĭ, cu un fascicul de perĭ, s. cu vêrful vilos de jur împrejur, maĭ rar glabru; stigmat terminal. Păstare sessilă s. stipitată, de formă varie, comprimată, membranósă, subcărnósă s. coriacee, 2-valvă, 2 - ∞ - spermă. Seminţe globóse, angulóse, s. comprimate; umbilic oblong s. linear, acoperit de către funiculul dilatat. — Erburĭ anuale s. perene, fórte rar erecte s. difuse, maĭ adesea scandente; frunde paripinate, cu petiol comun aristat s. cirrat; folióle ∞-s, maĭ rar 1-2-jugate, întregĭ s. dentate; stipule de ordinar semisagitate; florĭ axilare, solitare s. geminate, orĭ în raceme laterale.

Sect. 1. Eu vicia *Vis.* Florĭ axilare, solitare s. geminate, orĭ în raceme laterale, pauciflore şi subsesile, s. multiflore, lung pedunculate. Stil comprimat d'inainte în dĕrĕt, cu marginea dorsală barbată subt stigmat, s. maĭ rar cu vêrful vilos de jur împrejur. Păstare ∞-spermă.

1. Florĭ axilare, solitare s. geminate, subsesile şi nepărtate de către un pedunchiu comun.

a Păstare sessilă; calice regulat.

V. sativa *L. V. cultivată.* — Vulg. *Mazeriche (Bobuşor) cultivată.* — Tulpine de 2-6 decim., angulóse, sulcate, maĭ mult orĭ maĭ puţin vilóse, flexuóse, ramóse în partea inferióră. Frunde cu petiol comun terminat în cârcel ramos, cu 5-7-perechĭ de folióle întregĭ, obovate s. lineare-oblonge, trunchiate s. emarginate, mucronate, stipule semisagitate, cu

lobul inferior dentat s. incisat, orĭ micĭ și lanceolate, întregĭ, maculate. Florĭ violacee-purpuriĭ, solitare s. geminate, subsessile s. scurt pedicelate. Calice cu divisiunĭ egale, drepte, lineare-lanceolate, subulate, porrecte, ciliate, aprópe de lungimea tubuluĭ. Stendard glabru. Păstare erectă s. patentă, oblongă-lineară, comprimată, subtorulósă, fórte reticulată-venată, maĭ mult orĭ maĭ puțin pubescentă, polyspermă. Semințe subglobóse, comprimate, netede la maturitate, oliviĭ. — ⊙ *Aprile-Iuliŭ.*

Abit. și stat. Păsciunile de prin pădurĭ, locurĭ cultivate, semĕnăturĭ. — Bucurescĭ *(Pădurea de la Bănésa)*; Vlașca *(Pădurea de la Comana)*; împrejurimile Bêrladuluĭ; etc.

V. angustifolia *Roth. V. cu frunde inguste.* — Vulg. *Mazeriche (Bobușor) cu frunde inguste.* — Locurĭ cultivate, semènăturĭ, păsciunĭ uscate. — Moldova (*Czih. l. c.* 58-74). — ⊙ *Aprile-Iuliŭ.*

V. lathyroides *L. V. Lathyr-fals.* — Tulpine de 1-3 decim., subțirĭ, angulóse, maĭ mult orĭ maĭ puțin vilóse, ramóse de la basă, difuse, nescandente s. puțin subscandente. Frunde cu pețiol comun, aristat s. terminat în cârcel simplu, inferiórele cu 1-2 părechĭ de folióle obcordate, superiórele cu 3 părechĭ de folióle obovale-oblonge s. lineare-înguste, întregĭ, emarginate s. trunchiate, mucronate; stipule semisagitate, fórte întregĭ, nemaculate. Florĭ fórte micĭ, violacee-purpuriĭ, tot-dé-una solitare, subsessile. Calice vilos, cu divisiunĭ egale, drepte, lineare-lanceolate, ciliate, puțin maĭ scurte de cât tubul. Stendard glabru. Păstare erectă s. patentă, lineară, comprimată, netorulósă, glabră, la maturitate négră. Semințe subcubice, brune, tuberculóse-granulate. — ⊙ *Aprile-Maiŭ.*

Abit. și stat. Poenile de prin pădurĭ, păsciunile terenurilor arenacee. — Vlașca *(Pădurea de la Comana)*; Bucurescĭ *(Pădurea Merinani)*; etc.

V. sordida *WK. V. sordida.* — Vulg. *Mazeriche (Bobușor) galbena-feștelita.* — Păsciunile colinelor, marginea locurilor cultivate. — Moldova *(Czih. l. c.; Gueb. l. c.)*. — ⊙ *Maiŭ-Iuliŭ.*

b. Păstaue stipitată ; calice neregulat.

V. lutea *L. V. galbenă.* — Vulg. *Măzeriche (Bobuşor) galbenă.* — Prin locurile cultivate şi pe marginea semănăturilor. — Moldova *(Czih. l. c.* 58-74 ; *Guch. l. c.).* — ⊙ *Iunie-Iulie.*

2. Florĭ în raceme laterale, subsessile, pauciflore; stil gros, barbat subt stigmat.

a. Păstaue sessilă

V. Faba *L., Faba vulgaris DC. V. Bob.* — Vulg. *Bob.* — Fórte comun cultivat în câmp şi prin grădinele de legume. — ⊙ *Iunĭŭ-August.*

b. Păstaue stipitată.

V. sepium *L. V. îngrăditurelor.* — Vulg. *Măzerichea (Bobuşor) îngrăditurelor.* — Rizom ramos, cu stolóne filiforme, roşietice. Tulpine de 3-9 decim., scandente, flexuóse, angulóse-sulcate, puţin pubescente s. subglabre. Frunde cu peţiol comun terminat în cârcel ramos, cu 5-8 părechĭ de folióle decrescente de la basă la vêrf, alterne s. suboposite, subpeţiolulate, ovale-oblonge, trunchiate orĭ emarginate, s. ovale-lanceolate şi subascuţite, mucronate, ciliate; stipule semisagitate, acutidentate, adesea maculate. Florĭ sordide-violacee, cu vinişóre purpurĭĭ, patente orizontal, în racem 2-5-flor, cu peduncul comun fórte scurt, şi cu mult maĭ scurt de cât frunda. Calice pĕros, cu dinţĭ, cu mult maĭ scurţĭ de cât tubul, inegalĭ, triangularĭ-subulaţi, superiorĭĭ maĭ scurţĭ, ascendenţĭ-convergenţĭ. Standard glabru. Păstare erectă s. reflexă, oblongă, comprimată, glabră, netedă, négră la maturitate ; umbilic linear, egalând două treimĭ din circumferinţa simînţeĭ. — ♃ *Maĭŭ-Iunĭŭ.*

α. *vulgaris Koch.* Folióle ovale-oblonge, trunchiate s. subemarginate.

β. *montana Koch.* Folióle ovale-lanceolate, subascuţite.

Abit. şi staţ. Pădurile erbóse, tufărişurĭ, îngrăditurĭ. — Var α. Bucurescĭ *(Pădurea Merinani)* ; etc. Var β. M-ţii Bucegĭ *(primul vêrf al Furniceĭ)* ; etc.

V. pannonica *Jacq.; V. striata Bieb. V. pannonică.* Vulg. *Măzeriche (Bobușor) ungurésca.* — Tulpine de 3-6 decim., scandente, angulóse-sulcate, puțin vilóse. Frunde verdĭ-închise, vilóse-sericee, cu pețiol comun terminat în cârcel simplu s. ramos, cu 6-10 părechĭ de folióle alterne s. subopposite, subpețiolulate, obovale-oblonge, obtuse, trunchiate s. maĭ adesea emarginate, mucronate: stipule micĭ, semisagitate s. lanceolate, întregĭ, maculate. Florĭ galbene-verdŭĭ, cu vinișóre purpurĭĭ, pendente, în racem 2-4-flor, subsessil, și cu mult maĭ scurt de cât frunda. Calice fórte vilos, cu dinți subegalĭ, linearĭ-setaceĭ, ascuțitĭ, drepți, aprópe de lungimea tubuluĭ. Stendard vilos-sericeŭ. Semințe marĭ, subglobóse-subcomprimate, brune, netede la maturitate; umbilic linear, egalând a șésea parte din circumferința semințeĭ. — ⊙ *Maiu-Iuliu.*

Abit. și stat. Marginea pădurilor, a tufărișurilor și a locurilor cultivate, păsciunĭ și livedĭ. — Bucurescĭ *(Merinani, Ciocănescĭ);* Vlașca *(Comana);* Bêrlad; etc.

3. Florĭ în raceme lung pedunculate, multiflore.

a. Stil gros, barbat subt stigmat.

V. dumetorum *L. V. tufărișurilor.* — Vulg. *Măzerichea (Bobușor) tufărișurilor.* — Tulpină scandentă, de 10-15 decim., fórte angulósă, subalată, glabră. Frunde terminate in cârcel ramos, cu 4-5 părechĭ de folióle alterne, subpețiolulate, ovale-lanceolate, obtuse, mucronate, reticulate-venate, mĕrunt ciliate pe marginĭ; stipule semilunare, incisate-multidentate, aplicate. Florĭ purpurĭĭ, pe urmă galbene-sordide, patente, în raceme laxe, 3-7-flore, erecte-patente, cu peduncul de lungimea frundeĭ s. maĭ lung. Calice cu dinți fórte scurți, inegalĭ, triangularĭ, superiorĭĭ 2 convergenți. Stendard glabru. Păstare comprimată, oblongă, mĕrunt reticulată-venată, glabră. Semințe globóse, negricióse; umbilic linear, egalând două treimĭ din circumferința semințeĭ. — ⊙ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Abit. și stat. Prin tufărișurile și pădurile munților. — Bacăŭ *(Verșescĭ-de-jos);* etc.

b. Stil subțire, cu vêrful vilos de jur împrejur și nebarbat.

V. pisiformis *L. V. cu frunze de mazere.* — Vulg. *Măzeriche (Bobușor) cu frunze de mazere.* — Tulpine scandente, de 1-3 metri, sulcată, puțin ramósă. Frunze terminate in cârcel ramos, cu 4 părechĭ de folióle fórte marĭ, descrescente de la basă la vêrf, subpețiolulate, late, ovale-cordate, obtuse s. emarginate, mucronate, reticulate-venate, cu foliólele inferióre fórte apropiate de tulpină, simulând stipule: stipule semisagitate, dentate, reflexe. Florĭ galbene-verdĭ, in racem dens, multiflor, patent in unghiŭ drept, de lungimea frunzeĭ, s. maĭ scurt. Calice cu dințĭ subulațĭ, maĭ scurțĭ de cât tubul. Stendard cu limb maĭ scurt de cat unguicula. Păstare lineară oblongă, comprimată, mĕrunt reticulată-venulată, glabră. Semințe globóse, brune: umbilic linear egalând junătate din circumferința semințeĭ. — ♃ *Iuniŭ-Iulĭŭ.*

Abit. și staț. Pădurile munților. — M-ții Muscelului; etc.

V. sylvatica *L. V. de pădure.* — Vulg. *Măzeriche (Bobușor) de pădure.* — Tulpine de 10-15 decim., debile, scandente, fórte ramóse, geniculate, angulate-striate, glabre. Frunze moĭ, terminate in cârcel ramos, cu 6-10 părechĭ de folióle micĭ, alterne s. suboposite, subpețiolulate, fórte caduce, ovale-oblonge s. eliptice-oblonge, obtuse, mucronate, cu folióle inferióre depărtate de tulpină; stipule semilunare, palmati-dentate, cu dințĭ linearĭ-setaceĭ, reflexe. Florĭ albicióse, cu stendardul striat cu vinișóre violacee, cu carina la vêrf atro-violacee, plecate, in racem lax, multiflor, erect-patent, cu peduncul maĭ lung de cât frunda. Calice cu dințĭ subulațĭ, maĭ scurțĭ de cât tubul. Stendard cu limb maĭ lung de cât unguicula. Păstare oblongă-lineară, comprimată, la vêrf incurbată, acoperită cu micĭ puncte proeminente, maĭ rar pubescente in juneță, înegrindu-se la maturitate. Semințe globóse, negre: umbilic linear, egalând două treimĭ din circumferința semințeĭ. — ♃ *Iuniŭ-Iulĭŭ.*

Abit. și staț. Pădurile munților. — Bacĕŭ *(in pădurea din josul gropilor de pĕcură de la Câmpeni, in m-ții de la Palanca);* m-ții Muscelului; etc.

Sect. 2. Cracca *Rit.* Florĭ în raceme laterale, lung pedunculate, multi-s. pauciflore. Stil comprimat lateral, cu vêrful vilos de jur împrejur și nebarbat. Păstare ∞-spermă.

V. Cracca *L.; Cracca major Franken. V. în spic.* — Vulg. *Măzeriche (Bobușor) comună.* — Tulpine scandente, de 5-15 decim., angulóse-sulcate, ramóse, munite cu perĭ aplicațĭ, puțin numeroșĭ, s. fórte pubescente-albicióse. Tulpine scandente. Frunde terminate în cârcel ramos, cu folióle numeróse micĭ, alterne s. suboposite, fórte scurt peţiolulate, oblonge-lineare s. lineare-lanceolate, întregĭ, obtuse s. ascuțite, mucronate; stipule lineare-ascuțite, semisagitate, s. superiórele nesagitate, întregĭ. Florĭ violacee-cerulĭĭ, câte-odată pestrițate cu alb, în raceme dense, multiflore, unilaterale, egalând s. întrecând frunda. Calice pubescent, cu tub oblic, negibos la basă, cu dinţĭ fórte inegalĭ, inferiorĭĭ linearĭ-lanceolaţĭ, aprópe de lungimea tubuluĭ, superiorĭĭ fórte scurţĭ, triangularĭ, convergenţĭ. Stendard egalând aripele, presentând o îngustătură către mijlocul sĕŭ, cu partea inferióră suborbiculară, maĭ lată de cât partea superióră, ce este erectă. Păstare reflexă, pendentă, comprimată, oblongă, de ordinar oligospermă, glabră, stipitată cu pedicul maĭ scurt de cât tubul caliceluĭ. Semințe globóse, negre, netede la maturitate: umbilic egalând o treime din circumferința semințeĭ. — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

Abit. și stat. Prin semĕnăturile de grâŭ, tufărișurĭ, pădurĭ tăiate. — Bacăŭ *(Verșeștĭ; în pădurea tăiată de lângă gropile de pĕcură de la Câmpenĭ)*; etc.

V. villosa *Roth.; V. polyphylla WK. (non Desf.).* — *V. vilósă.* — Vulg. *Măzeriche (Bobușor) pĕrósă.* — Tulpine scandente, de 5-15 decim., fórte vilóse cu perĭ patenţĭ, moĭ, albĭ, angulóse-sulcate, ramóse. Frunde cu folióle numeróse, micĭ, alterne s. suboposite, subpeţiolulate, ovale-oblonge, s. ovale-lanceolate, întregĭ, obtuse, mucronate; stipule semisagitate, ovale-lanceolate, ascuțite, nervate, întregĭ. Florĭ violacee-cerulĭĭ, cu aripile albe, în raceme multiflore, uni-

laterale, egalând s. întrecând frunzele. Calice gibos, acoperit cu peri lungi, cu dinți forte inegali, superiorii forte scurți, inferiorii setacei, liniari s. subulați, păroși, egalând aprópe tubul, s. medianul mai lung. Stendard presentând o îngustătură către cuartul sĕŭ superior, cu partea inferióră oblongă, forte elongată, cam de aceeași lățime ca și partea superióră. Păstare reflexă, pendentă, comprimată, oblongă-subromboidală, oligospermă, glabră, stipitată, cu pedicul mai lung de cât tubul caliceluĭ. Semințe subglobóse, brune, glabre, netede la maturitate; umbilic egalând a opta parte din circumferința semințeĭ. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Abit. și stat. Semĕnăturĭ de grâŭ, păsciuni muntóse. — Bacăŭ *(Verșescĭ)*; etc.

Obs. Czihak (*l. c.* 58-74), Guebhard (*l. c.*) și U. Hoffmann *(manusc.)*, indică în România, primul, pe *V. pollyphylla* fără nume de autor, secundul, pe *V. polyphylla Desf.*, terțiul, pe *V. polyphylla L. (M-ții Cozieĭ, Bistrițeĭ, Tismana, etc.)*. În lipsă de specimene, este cu neputință de a se putea spune, dacă planta autorilor acestora este în adevĕr specia luĭ *Desf.*, orĭ mai probabil aceea a luĭ *W. K.* ce este sinonimă cu *V. villosa Roth.*

Sĕct. 3. Ervum *H. Bn.* Florĭ în raceme axilare, lung pedunculate, pauciflore, câte-odată reduse numaĭ la 1-2 florĭ. Stil subțire, puțin comprimat d'înainte în dĕrĕt, cu vêrful pubescent de jur împrejur, și nebarbat. Păstare 2-6-spermă.

V. tetrasperma *Mœnch.*; *Ervum tetraspermum L. V. cu patru semințe.* — Vulg. *Măzeriche (Bobușor) cu patru semințe.* — Tulpine de 3-8 decim., cespitóse, subțirĭ, pubescente s. subglabre, scandente, ramóse. Frunze terminate în cârcel simplu s. bifurcat, cu 3-5 părechi de folióle alterne s. suboposite, subpețiolulate, lineare-oblonge, obtuse, mucronate, sericee; stipule semisagitate, ascuțite, întregĭ. Florĭ micĭ, albe-cerulĭĭ, cu stendardul striat cu vinișóre violacee, plecate, solitare s. geminate la vêrful unuĭ pedunculu capilar, nearistat, aprópe de lungimea frunzeĭ. Calice cu dinți inegali, lanceolați, mai scurți de cât tubul, superiorii triangu-

lari, porrecți. Păstaie pendentă, lineară-oblongă, obtusă, comprimată, subtorulósă, glabră, de ordinar 4-spermă. Semințe globóse, negre, netede; umbilic linear-oblong, egalând a cincea parte din circumferința semințeĭ. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Abit. și stat. Locuri cultivate, tufărișuri, pădurile tăiate. — Argeș *(Stolnici)*; Bacău *(în pădurea Viață de lângă grupile de pecură de Câmpeni)*; Tecuciŭ *(Puțeni; Gueb.)*; etc.

V. monantha *Koch.*; *Ervum monanthos L. V. cu o singură flóre.* — Vulg. *Măzeriche (Bobușor) cu o singură flóre.* - Locuri cultivate, păsciuni sterile, marginea rîurilor. — Bârlad *(în pădurea de la M-stirea Adam; Gueb. l. c.)*. — ☉ *Maiŭ-Iuliŭ.*

V. hirsuta *Koch.*; *Ervum hirsutum L.*; *Cracca minor Riv. V. irsută.* — Prin locuri cultivate, semănături, păsciuni, tufărișuri. — Moldova inferióră *(Edel, l. c. 40; Gueb. l. c.)*. — ☉ *Maiŭ-Iuliŭ.*

LENS T. — *Linte.*

Calice cu 5 lobi subegali, elongați. Stamine 2-adelfe, cu tubul trunchiat fórte oblic la vêrf. Stil subțire, inflex, comprimat d'înainte în dĕrĕt, munit pe fața posterióră cu o linie longitudinală de perĭ, glabru pe fața anterióră; stigmat terminal. Păstaie stipitată s. subsessilă, comprimată, scurtă, 1-2-spermă, 2-valvă. Semințe lenticulare, comprimate; umbilic oval s. oblong, acoperit de către funiculul dilatat. — Erburi erecte s. subscandente; frunze paripinate, cu pețiolul comun aristat s. cirrat; stipule membranóse, semisagitate, ascuțite la basă; florĭ solitare s. în raceme pauciflore spuriŭ axilare.

L. esculenta *Mœnch.*; *Ervum Lens L.*; *Cicer Lens Willd.*; *Vicia Lens Coss. et Germ. L. de mâncare.* — Vulg. *Linte.* — Fórte comun cultivată în câmp și în grădinele de legume. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

LATHYRUS T. — *Lathyr.*

Calice cu 5 dinți subegali s. cei superiorĭ mai scurți. Stamine 2-adelfe s. sub-1-adelfe, cu tub trunchiat transversal și nu oblic. Stil inflex, drept, arcuat s. rĕsucit, comprimat d'înainte în dĕrĕt, cu fața posterióră barbată longitudinal, rigid și indurat. Păstare subsessilă s. stipitată, comprimată s. subcilindrică, pauci-s. ∞-spermă, 2-valvă. Semințe globóse s. angulate, rar comprimate; umbilic oval s. linear, acoperit de funiculul dilatat. — Erburĭ anuale s. perene, erecte s. mai adesea scandente, cu ramurĭ câte-odată aripate; frunde păripinate, 2 - ∞-jugate, cu tóte foliólele foliacee *(Orobus)*, s. cu cele superióre cirriforme; pețiol comun angulat, s. mai rar dilatat-filodinat; stipule foliacee, sagitate s. semisagitate, rar întregĭ la bază, câte-odată foliiforme; florĭ cu pedunculĭ spurĭŭ axilarĭ, 1 - ∞ - florĭ, subracemoșĭ.

Sect. 1. Nissolia *Tournef.* Stendard fără gibositate calósă la basa sa: stil drept, canaliculat dedesubt; toți pețiolĭĭ foliaceĭ, lipsiți de folióle și de cârcel.

L. Nissolia *L. L. Nissolia.* — Vulg. *Măzeriche (Linteа-pratului).* — Tulpine de 4-8 decim. nescandente, erecte, rigide, subțirĭ, triangulare, striate, subglabre s. glabre, simple. Pețiol lipsit de cârcel și de foliole, semi-amplexicaul, foliaceŭ, linear-lanceolat, ascuțit, rectinervat, fórte elongat, graminiform; stipule fórte micĭ, setacee subulate, s. submule. Florĭ purpurĭĭ, solitare s. mai rar geminate la estremitatea unuĭ pedunchi elongat, subțire, filiform, mai scurt de cât pețiolul. Calice cu dinți inegalĭ, lanceolați-subulați, inferiorul mai lung, egalând tubul. Păstare lineară-îngustă, elongată, comprimată, venată longitudinal, drépță, subsericee. Semințe ovoide, negre, verrucóse-granulate; umbilic oval, fórte scurt. — ⊙ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Abit. și stat. Semĕnăturĭ, locurĭ cultivate, poenile de prin pădurĭ și prin pădurile tăiate. — Vlașca *(Comana)*; Argeș *(Stolnicĭ)*; Bacăŭ *(Câmpenĭ)*; etc.

Sect. 2. Eulathyrus *Sering.* Stendard fără gibosităţi calóse la bază: toţi peţiolii munitţi cu cârcel şi cu folióle.

1. Stil drept, vêsucit în jurul axeĭ sale, canaliculat dedesubt; pedunculĭ 1-3-florĭ; plante anuale.

L. hirsutus *L. L. irsut.* — Vulg. *Măzeriche (Linteapratuluĭ) pĕrósă.* — Tulpine de 5-10 decim., scandente, îngust aripate, puţin ramóse, glabre s. subglabre. Frunde cu peţiol scurt, deasupra canaliculat, cu marginile fórte îngust aripate, terminat în cârcel ramos, cu o singură păreche de folióle, oblonge-lanceolate s. liniare-lanceolate, obtuse, mucronate: stipule semisagitate, înguste-lanceolate, acuminate. Florĭ violacee-rosee, solitare, s. maĭ adesea 2-3, la vêrful unuĭ pedunculfórte elongat, erect-patent, de 2-3 orĭ maĭ lung de cât frunda. Calice cu dinţĭ subegalĭ, ovalĭ-acuminaţĭ, egalând tubul. Stil scurt, lat aripat. Păstare oblongă, comprimată, puţin înflată, brună la maturitate, acoperită cu perĭ tuberculoşĭ la bază. Seminţe globóse, brune, fórte verucóse-granulate: umbilic oval, scurt. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Stat. şi abit. Semănăturĭ, locurĭ cultivate, tufărişurĭ, marginea pădurilor, pădurile tăiate. — Bacău *(tufărişurile de la Verşeştiĭ-de-jos; în pădurea tăiată de lângă gropile de pĕcură de la Câmpenĭ);* m-ţiĭ Muscelului; etc.

Obs. L. odoratus L. (vulg. *Indrisaia, Indrişaim, Sângele-voînicului*), originar din Sicilia, se cultivă fórte adesea prin grădinĭ, pentru mirosul florilor sale.

L. sativus *L. cultivat.* — Vulg. *Măzeriche (Linteapratuluĭ) cultivată.* — Cultivat şi subspontaneŭ prin semănăturĭ (*Gueb. l. c.; Edel. l. c.* 40). — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

2. Stil arcuat-ascendent, vêsucit în jurul axeĭ sale, tubulos la mijloc; pedunculĭ multiflorĭ; plante perene.

L. sylvestris *L. L. de pădure.* — Vulg. *Măzeriche (Linteapratuluĭ) de pădure.* — Tulpine de 1-2 metri, scandente, lat aripate, glabre. Frunde cu peţiol lat aripat, terminate în cârcel ramos, cu o singură păreche de folióle elongate,

înguste-lanceolate, obtuse, mucronate, 3-nervate ; stipule semisagitate, lineare-lanceolate, cu auricule lineare, elongate. Florĭ rosee, pe din afară verḑuĭ, în racem lax, multiflor, la vêrful unuĭ peduncul angulos, ascendent, de ordinar maĭ lung de cât frunḑa. Calice cu dinţĭ inegalĭ, inferioriĭ triangularĭ, lung subulaţĭ, separaţĭ printr'un sin rotunḑit, maĭ scurţĭ de cât tubul, superioriĭ maĭ scurţĭ, porrecţĭ. Stendard cu limb maĭ lat de cât lung, erect. Păstare lineară-lanceolată, comprimată, glabră, venată-reticulată, munită pe spinare cu treĭ cóste puţin proeminente şi denticulate. Seminţe subglobóse s. oblonge, negricióse, superficial tuberculóse ; umbilic egalând jumătate din circumferinţa seminţeĭ. — 2. *Iuniu-Iuliu.*

Staţ. şi abit. Prin tufărişurile şi pădurile maĭ cu sémă din regiunea muntósă. — Bacăŭ *(Pădurea din jurul gropilor de pĕcură de la Câmpenĭ)* ; m-ţiĭ Buzĕuluĭ ; m-ţiĭ Cozieĭ ; etc.

L. heterophyllus *L. L. cu frunḑe variabile.* — Vulg. *Măzeriche (Lintea-Pratuluĭ) cu frunḑe variabile.* — Prin pădurile munţilor Moldoveĭ *(Edel, l. c. 40 ; Czih. l. c. 58-74).* — 2. *Iuniŭ-Iuliŭ.*

L. latifolius *L. P. cu frunḑele late.* — Vulg. *Măzeriche (Lintea-pratuluĭ) cu frunḑe late.* — Tulpine scandente, lat aripate, glabre. Frunḑe cu peţiol lat aripat, terminat în cârcel ramos, cu o singură păreche de folióle late, ovale-lanceolate s. ovale-eliptice, obtuse, mucronate, subglaucescente, munite cu 3-5 nervure proeminente : stipule semisagitate, late, lanceolate, ascuţite-acuminate. Florĭ marĭ, roşiĭ-deschise, în racem dens, multiflor, elongat, cu peduncul angulos, cu mult maĭ lung de cât frunḑa. Calice cu dinţĭ inegalĭ, inferioriĭ lanceolaţĭ, egalând aprópe tubul, superioriĭ maĭ scurţĭ, triangularĭ, convergenţĭ. Stendard cu limb mult maĭ lat de cât lung, erect. Păstare oblongă-lanceolată, comprimată, glabră, longitudinal venată-reticulată, munită pe spinare cu 3 cóste netede, dintre care mediana proeminentă şi tăetóre. Seminţe subglobóse s. ovoide, negricióse,

fórte tuberculóse; umbilic egalând a treia parte din circumferința semințeĭ. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Stat. și abit. Pădurĭ, tufărișurĭ, dudăurĭ, îngrăditurĭ, maĭ cu sémă din regiunea muntósă. — Bucurescĭ *(Ciocănescĭ)*; Bêrlad; Tecucĭ *(Peche; Gueb.)*; m-țiĭ Muscelului *(Délu-Moțoiŭ; Hoff.)*; etc.

L. tuberosus *L. L. tuberos.* — Vulg. *Măzeriche (Lintea-pratuluĭ) guliósă.* — Rizom subțire, repent, ramos, munit în dreptul ramificațiunilor sale cu îmflăturĭ tuberculóse. Tulpine de 5-10 decim., culcate s. scandente, nearipate, tetragonale, glabre. Frunḑe cu pețiol scurt, nearipat, terminat în cârcel ramos, cu o singură păreche de folióle subglaucescente, ovale-oblonge s. oblonge-lanceolate, puțin atenuate la basă, obtuse, mucronate; stipule de lungimea pețioluluĭ, semisagitate, lanceolate-lineare, acuminate. Florĭ marĭ, roșiĭ, odorante, în racem lax, multiflor, cu peduncul maĭ lung de cât frunḑa. Calice pĕros, cu dințĭ inegalĭ, mijlociĭ lanceolațĭ, inferiorul maĭ îngust și maĭ lung, egalând tubul, superioriĭ scurțĭ triangularĭ, porrecțĭ. Stendard cu limb maĭ lat de cât lung, erect. Păstare oblongă-lineară, îmflată, reticulată-venată, glabră, munită pe spinare cu 3 cóste puțin proeminente. Semințe subglobóse s. angulóse, negricióse, subtuberculóse; umbilic oval, fórte scurt. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Stat. și abit. Marginea locurilor cultivate, pădurĭ, îngrăditurĭ. — Bucurescĭ *(Ciocănescĭ)*; Bêrlad; Bacăŭ *(Verșescĭ)*; etc.

3. Stil drept, nerĕsucit, canaliculat dedesubt; pedunculĭ multiflorĭ; plante perene.

L. palustris *L. L. de mlăștinĭ.* — Vulg. *Măzeriche (Lintea-pratuluĭ) de mlăștinĭ.* — Prin mlăștinele Moldoveĭ medie *(Gueb. l. c.)*. — ♃ *Iuliŭ-August.*

L. pratensis *L. L. păsciunilor.* — Vulg. *Măzeriche (Lintea-pratutuĭ) păsciunilor.* — Rizom subțire, ramos, repent, netuberculos. Tulpine de 4-10 decim, subscandente, ramóse, tetragonale, nearipate, pubescente-albicióse. Frunḑe pubescente-albicióse, cu pețiol nearipat, canaliculat deasupra, terminat în cârcel ramos, cu o singură păreche de folióle oblonge-lanceolate s. înguste-lanceolate, acuminate, 3-nervate; sti-

pule aprópe de mărimea peţioluluĭ, oblonge-lanceolate s. lineare-lanceolate, acuminate, sagitate, cu auricule înguste-lanceolate, acuminate, reflexe şi dirigiate vertical în jos. Florĭ galbene, cu stendardul striat cu vinişóre violacee, în racem lax, multiflor, cu peduncul maĭ lung de cât frunḑa. Calice pĕros, cu dinţĭ puţin inegalĭ, setaceĭ, triangularĭ, superioriĭ puţin maĭ scurţĭ, convergenţĭ. Păstare oblongă-lineară, subcomprimată, oblic reticulată-nervată, pubescentă-setacee s. glabră, negriciósă la maturitate. Seminţe globóse, gălbuĭ-mărmuriĭ, netede; umbilic linear, egalând a şasea parte din circumferinţa seminţeĭ. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Staţ. şi abit. Pădurĭ, tufărişurĭ, păsciunĭ. — Bucureseĭ *(Ciocănesçĭ)*; Vlaşca *(Comana)*; Bacăŭ *(Câmpenĭ)*; etc.

L. Hallersteinii *Bmg. L. luĭ Hallerstein.* — Vulg. *Măzerichea (Lintea-pratuluĭ) luĭ Hallerstein.* — Rizom subţire, repent. Tulpine de 25-30 centim., subscandente, subţirĭ, subtetragonale, nearipate, glabre. Frunḑe verḑĭ-închise, glabre, cu peţiol nearipat, terminat în cârcel simplu, cu o singură păreche de folióle, maĭ marĭ de cât în specia precedentă, oblonge-lanceolate s. ovale-lanceolate, mucronulate, plurinervate; stipule de mărimea foliólelor, late, ovale-lanceolate, acuminate, sagitate, cu auricule ovale-lanceolate, acuminate, dirigiate orizontal, şi nu reflexe. Florĭ galbene, cu stendard striat cu vinişóre violacee, în racem lax, 1-5-flor, cu peduncul maĭ lung de cât frunḑa. Calice glabru, multistriat, cu dinţĭ linearĭ-setaceĭ, puţin inegalĭ, maĭ lungĭ de cât în specia precedentă, superioriĭ puţin maĭ scurţĭ convergenţĭ. Păstare glabră, netedă, negriciósă la maturitate. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Staţ. şi abit. Pădurile munţilor. — M-ţiĭ Prahoveĭ *(la Sinaia pe Piscu-câneluĭ)*; m-ţiĭ Bacăuluĭ *(în pădurea tăiată din jurul gropilor de pĕcură de la Câmpenĭ).*

Obs. Se distinge de specia precedentă prin caracterele următóre: plantă cu mult maĭ umilă, maĭ gracilă, tot-dé-una glabră, cu tulpină maĭ tot-dé-una simplă; frunḑe maĭ marĭ, cu cârcel tot-dé-una simplu; stipule cu mult maĭ marĭ, late, ovale-lanceolate, cu auricule late, ovale-lanceolate, acuminate, patente, orizontale; racem tot-dé-una pauciflor; calice glabru, cu dinţĭ linearĭ-setaceĭ, aprópe de 2 orĭ maĭ lungĭ.

Sect. 3. Orobus *L.* Stendard fără gibozităţi calóse la basă; stil drept, nerăsucit, canaliculat dedesubt: peţioli fără cârcel, cu tóte foliólele foliacee.

L. vernus *Wim.*; *Orobus vernus L. L. primaveraticus.* Vulg. *Orăstică (Mazerichea-Cucului) primaveratică.* — Prin pădurile muntóse. — M-ţii Moldoveĭ (*Edel. l. c.* 37-40; *Gueb. l. c.*); m-ţii Muscelului (*Hoff. Monit. med.* 1862, *p.* 39). 2ţ *Aprile-Maiŭ.*

L. variegatus *Godr. et Gren.*; *Orobus variegatus Tenor.*; *O. venetus Mill.*; *O. vernus* β. *latifolius Roch. L. variegat.* — Vulg. *Orăstică (Mazerichea-Cucului) variegată.* — Rizom noduros, nestolonifer. Tulpine de 2-4 decim., erecte, subţirĭ, dure, simple s. subsimple, angulóse. Frunde cu peţiol nearipat, canaliculat deasupra, terminat în aristă, cu 2-4 părechĭ de folióle late-ovale, s. ovale-lanceolate, acuminate, cu basa oblică, verdĭ-deschise şi lucitóre dedesubt, proeminent reticulate-nervate, coriacee; stipule cu mult maĭ micĭ de cât foliólele, semisagitate, ovale-lanceolate, ascuţite, cu auricul întreg, îngust, ascuţit. Florĭ micĭ, cu stendard roseŭ-purpuriŭ, cu aripĭ albăstriĭ, cu carină verdue, patente-orizontale, în racem multiflor, cu pedunculul pĕros, încurbat, aprópe de lungimea frundeĭ. Calice pĕros, cu dinţĭ inegalĭ, superiorĭi fórte scurţĭ, triangularĭ, ceĭ-l'alţĭ lanceolaţĭ-acuminaţi, de lungimea tubuluĭ. Păstaie lineară, puţin comprimată, la basă cuneiformă, acoperită cu micĭ glande brune, la maturitate brună. — 2ţ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Staţ. şi abit. Pădurile umbróse din regiunea munţilor. — Argeş *(Stolnicĭ);* m-ţii Cozieĭ *(Fórfeca);* m-ţii Bacăului *(Pădurea din prejurul gropilor de pĕcură de la Câmpenĭ);* etc.

L. macrorhizus *Wim.*; *Orobus tuberosus L. L. cu rădĕcina mare.* — Vulg. *Orăstică (Măzerichea-Cucului) guliósă.* — Prin pădurile Moldoveĭ *(Czih. l. c.* 58-74; *Gueb. l. c.).* — 2ţ *Maiu-Iuniu.*

β. *tenuifolius Gren. et Godr.*; *Orobus tenuifolius Roth.* — Moldova *(Edel, l. c.* 40; *Czih. l. c.* 58-74).

L. niger *Wim.; Orobus niger L. L. negru.* — Vulg. *Orăstică (Măzerichea-Cucului) négră.* — Rizom oblic s. vertical, gros, lemnos, cu rădăcini ramóse. Tulpine de 3-7 decim., subsolitare, erecte, subangulóse-sulcate, nearipate, glabre, ramóse. Frunde cu petiol nearipat canaliculat deasupra, terminat în aristă scurtă, cu 3-6 părechi de folióle ovale-oblonge, s. oblonge-eliptice, obtuse, mucronate, glaucescente dedesubt; stipule semisagitate, lineare-acuminate. Florí purpurií-violacee, în racem multiflor, cu pedunculul elongat, maí lung de cât frunda. Calice glabru, cu dinţí inegalí, maí scurţí de cât tubul, superiorií fórte scurţí, triangulari, convergenţí. Păstare lineară-elongată, puţin comprimată, lung atenuată la bază, mĕrunt venată, acoperită în junetă cu fórte micí papile, devenind negre la maturitate. Seminţe ovoide, brune; umbilic linear, egalând a treia parte din circumferinţa seminţeí. Plantă devenind négră prin desicatiune. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Stat. şi abit. Tufărişurile pădurilor din tótă România. — Bucurescí *(Merinani, Ciocănescí)*; Vlaşca *(Comana)*; etc.

L. asphodeloides *Godr. et Gren.; Orobus asphodeloides Gm.; O. albus L. fl. O. pannonicus Jacq.; O. austriacus Crntz. L. asfodeloid.* — Vulg. *Orăstică (Măzerichea-Cucului) albă.* — Prin pădurile Moldoveí inferióre *(Gueb. l. c.).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *versicolor Koch.; O. versicolor Gmel.; O. varius Soland.* Regiunea muntósă a Moldoveí *(Edel, l. c. 37; Czih. l. c.; Gueb. l. c.).*

Obs. Guebhard (l. c.) indică în pădurile din regiunea munţilor Moldoveí centrale şi superióre pe *Orobus vicioides DC.*, şi pe *O. sylvaticus L. (Vicia cassubica Fl.).*

PISUM T. — *Mazere.*

Calice cu 5 divisiuní, superiórele maí scurte şi maí late. Stamine 2-adelfe, cu tub trunchiat transversal, şi nu oblic. Stil inflex, arcuat, dilatat chiar de la bază, îndoit în lung, cu

fața posterióră canaliculată și barbată longitudinal: stigmat oblic. Păstare sessilă, oblongă, comprimată, rostrată, 2-valvă, ∞ - spermă. Semințe globóse: umbilic oblong s. suborbicular, acoperit cu funiculul dilatat. — Erburĭ anuale s. perene, scandente, glabre: frunde paripinate, cu folióle 1-3-jugate, cu petiol comun la vêrf cirrat s. aristat: stipule late, foliacee, semicordate s. sagitate: florĭ spurĭŭ-axilare, solitare, s. în raceme paucĭflore, pedunculate.

P. sativum *L. M. cultivată.* — Vulg. *Mazere.* — Fórte comun cultivată în câmp și prin tóte grădinele de legume. ☉ *Iunia-Iulia.*

P. arvense *L. M. de câmp.* — Prin locurile cultivate din imprejurimile Némțuluĭ (*Czih. și Szab. l. c.* 44). — ☉ *Iunia-August.*

CICER T. — *Cecere.*

Calice cu 5 lobĭ subegalĭ, s. superiorĭĭ 2 conivenți și puțin maĭ scurți. Stamine 2-adelfe, cu filamente alternativ dilatate către vêrf. Stil subțire, incurbat s. inflex, imberb; stigmat terminal. Păstare sessilă, ovoidă s. oblongă, vesiculósă, turgidă, vilósă, 2-valvă, 1-2-s. oligospermă. Semințe globóse s. angulóse, gibóse, acuminate; umbilic mic, oval, cufundat: embrion cu radiculă rectilinie. — Erburĭ anuale s. perene, adesea glandulóse-pubescente; frunde impari-s. paripinate, aristate s. cirrate; stipule membranóse; florĭ subaxilare, solitare s. puține, pedunculate.

C. arietinum *L. C. comună.* — Vulg. *Nohot, Năut, Nout.* — Cultivat în câmp și prin grădinile de legume. — ☉ *Iunia-Iulia.*

TRIB. 2. PHASEOLEE. — Stamine 2-adelfe, conturnate în spirală cu carina și stilul. Păstare nearticulată, 2-valvă. — Erburĭ erecte s. volubile, rar arbuștĭ; frunde imparipinate, 3-foliolate, rar cu 1-5-7 folióle, de ordinar stipelate.

PHASEOLUS L. — *Fasolă.*

Calice bilabiat, cu busa superióră 2-dentată, cu cea inferióră 3-dentată. Stamine 2-adelfe; vexilara adesea deasupra baseĭ geniculată, încrasată s. apendiculată. Stil conturnat în spirală d'împreună cu carina și staminele, adesea către vêrf barbat. Păstare munită la basă cu un disc tubulos, sessilă s. stipitată, lineară s. falcată, comprimată s. subcilindrică, 2-valvă, ∞-spermă. Semințe oblonge s. reniforme, cu funicul fórte scurt; umbilic eliptic s. linear. — Erburĭ anuale, erecte s. volubile: frunde pinate-3-foliolate, fórte rar 1-foliolate, cu folióle articulate la basă, stipelate; stipule persistente, striate: florĭ în raceme solitare s. maĭ multe, axilare s. subaxilare.

P. vulgaris *L. F. comună.* — Vulg. *Fasole de harag.* — Fórte comun cultivată în câmp și prin grădinile de legume, sub maĭ multe varietățĭ. — ⊙ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. Se maĭ cultivă de asemenea: *P. nanus L.* (vulg. *Fasole ologe*), *P. multiflorus Willd.*

TRIB. 3. GALEGEE. — Stamine 2-adelfe, în tótă lungimea lor, s. numaĭ la basă, și maĭ sus 1-adelfe, cu filamente filiforme la vêrf. Păstare nearticulată. ∞-s. fórte rar 1-2-spermă, 2-valvă, s. indeiscentă, și în acest cas, membranósă. — Erburĭ nevolubile, arborĭ s. arbuștĭ, rar scandenți; frunde imparipinate, rar 1-3-foliolate, cu pețiol comun necirrat la vêrf, și cu folióle de ordinar întregĭ.

GALEGA T. — *Galega.*

Calice cu 5 dinți, subulați, subegalĭ. Stamine 1-adelfe, în porțiunea lor inferióră cu tub complet. Stil subulat, încurbat, glabru: stigmat capitat. Păstare sessilă, erectă, lineară-ascuțită, subcilindrică, cu 2 valve subțirĭ, s. striate oblic, ∞-spermă. Semințe transversal-oblonge. — Erburĭ

perene, glabre, erecte s. flexuóse, de ordinar ramóse; frunde imparipinate: stipule semisagitate s. nesimetrice, câte-odată foliacee: florĭ în raceme axilare s. terminale.

G. officinalis *L. G. officinala.* — Vulg. *Ciumarca, Érba-Ciumei.* — Tulpine de 6-10 decim., erecte, rigide, fistulóse, cilindrice, striate, glabre, subpubescente, ramóse. Frunde imparipinate, cu 5-9 părechĭ de folióle oblonge-lanceolate, obtuse, mucronate, glabre s. supbubescente; stipule semisagitate, late-lanceolate, acuminate. Florĭ albe-cerulĭĭ, în raceme axilare, multiflore, oblonge, lung pedunculate, maĭ lungĭ de cât frunda; pedicele subțirĭ, de lungimea tubuluĭ caliceluĭ; bractee elongate, subulate. Stendard cu limb orbicular, erect, egalând carina: aripĭ puțin maĭ scurte, patente, oblonge. Păstărĭ erecte-patente, elongate, subtorulóse, acuminate. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Stat. și abit. Păsciunĭ umede, livedĭ, marginea locurilor cultivate și a șanțurilor. — Bucureșcĭ *(Cotrocenĭ)*; de la Argeș spre Rîmnicul-Vilciĭ fórte comună; împrejurimile Bêrladuluĭ; Bacăŭ *(Verșeștĭ-de-jos)*; etc.

ROBINIA L. — *Robinia.*

Calice subbilabiat, cu 5 dințĭ scurțĭ, lațĭ. Stamine 2-adelfe s. sub-1-adelfe. Stil inflex, subulat, cu vêrful subpubescent: stigmat capitat terminal. Păstare stipitată, exsertă, lineară, comprimată, cu sutura superióră îngust aripată, cu 2 valve subțirĭ, membranóse, ∞-spermă. Semințe oblice s. transversale, cu funicul puțin dilatat aprópe de umbilic. — Arborĭ s. arbuștĭ, subglabrĭ, viscoșĭ s. setațĭ; frunde imparipinate, cu folióle ∞, de ordinar stipelate; stipule micĭ, setacee s. spinescente; florĭ în raceme axilare.

R. Pseudo-Acacia *L. R. Fals-Acacia.* — Vulg. *Salcâm alb, Dafin* (Oltenia). — Originar din Virginia, dar cu totul naturalisat și aprópe subspontaneŭ maĭ cu sémă prin grădinele de prin orașele din tótă România. — ♄ *Aprile-Maiŭ.*

ASTRAGALUS T. — *Astragal.*

Calice cu 5 dinți subegali. Carină obtusă, nici-odată mucronată-acuminată. Stamine 2-adelfe. Stil subțire, drept s. incurbat, imberb, stigmat terminal, mic. Păstare sessilă s. stipitată, de formă varie, 2-valvă, oligo-s. ∞-spermă, rar comprimată s. cilindrică, mai adesea turgidă s. vesiculósă, complet s. incomplet 2-loculară longitudinal prin introflexiunea sutureĭ dorsale, mai rar cu totul indivisă. — Erburĭ anuale s. perene, subarbusculĭ s. arbuștĭ, inermĭ s. cu pețiolul indurat-spinescent; frunde impari-s. paripinate, mai rar 1-3-foliolulate, cu folióle întregĭ, nestipelate; stipule libere s. adnate cu pețiolul, mai rar unite într'unul singur, opositifoliat; florĭ de ordinar axilare, solitare, orĭ racemóse s. spicate, mai rar umbelate.

Sect. 1. Euastragalus. Păstare complect s. incomplet 2-loculară longitudinal prin introflexiunea sutureĭ dorsale.

· **A. Onobrychis** *L. A. Sparcetă.* — Rizom gros, lemnos. Tulpine de 2-4 decim., erbacee, decumbente-ascendente, flexuóse, ramóse, angulóse-sulcate, pubescente-albicióse. Frunde imparipinate, cu 8-12 părechĭ de folióle lineare-lanceolate s. oblonge, subobtuse, mucronulate, munite mai cu sémă dedesubt cu perĭ aplicațĭ; stipule submembranóse, unite într'unul singur, opositifoliat, 2-fid, cu lobĭ scurțĭ, lanceolațĭ. Florĭ purpuriĭ-violacee, erecte, subsessile, în racem spiciform, dens, multiflor, oblong-oval, lungindu-se la maturitate, cu pedunculu cu mult mai lung de cât frunda; bractee scurte, lanceolate-acuminate. Calice acoperit cu perĭ albĭ amestecațĭ cu perĭ negri, aplicațĭ, tubulos, cu dinți linearĭ-subulațĭ, de 2-3 orĭ mai scurțĭ de cât tubul. Stendard cu limb fórte elongat, linear-oblong, trunchiat s. puțin emarginat, de 2 orĭ mai lung de cât aripele; aripĭ lungĭ obtuse, puțin emarginate. Păstărĭ sessile, erecte, scurte, sericee-vilóse, sub-

îmflate, ovale-oblonge, triquetre, acuminate, cu marginea dorsală lat sulcată și carinată. Semințe oliviĭ, angulóse, neștirbate. — ♃ *Iuniu-August.*

β. *moldavicus DC. Prod. II*, 286. Folióle ovale-oblonge, glabre: spice ovale.

Staț. și abit. Colinele arenacee, păsciunile aride de prin văĭ. Împrejurimile Bĕrladuluĭ *(Dimitrescĭ)*; Bacăŭ *(Verșescĭ, Câmpenĭ)*; Némțu *(Pólele luĭ Petru-vodă)*; etc. Var. β. Moldova medie și inferióră *(Gueb l. c.)*.

A. austriacus *L. A. austriac.* — Prin păsciunile aride și arenacee ale colinelor Moldoveĭ superióre *(Gueb. v. in herb mus. Iașĭ)*. — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. Cicer *L. A. Cecere.* — Rizom ramos, repent. Tulpine de 3-7 decim., erbacee, difuse-procumbente, flexuóse, glabrescente s. subpubescente. Frunḑe cu 8-12 părechĭ de folióle ovale s. oblonge-eliptice, obtuse, fórte scurt mucronate, munite cu perĭ apprimațĭ; stipule micĭ, lanceolate, superiórele unite într'unul singur, opositifoliat, 2-fid. Florĭ galbene-albicióse, erecte, subsessile, în racem spiciform, dens, multiflor, oval, lungindu-se puțin la maturitate, cu peduncul erect, patent, maĭ scurt s. puțin maĭ lung de cât frunḑa: bractee lineare-lanceolate, ascuțite, ciliate, maĭ lungĭ de cât pedicelele. Calice acoperit cu micĭ perĭ negri, aplicațĭ, tubulos, cu dințĭ subulațĭ, pe jumătate maĭ scurțĭ de cât tubul. Stendard cu limb maĭ lung de cât aripele, aripĭ oblonge, obtuse, întregĭ. Păstărĭ imbricate, sessile, irsute, vesiculóse, subglobóse, de-odată terminate în rostru subulat și recurbat, cu amêndouĕ suturile sulcate, la maturitate negre. Semințe reniforme-orbiculare, galbene, lucitóre. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Staț. și abit. Păsciunĭ, pădurĭ, tufărișurĭ, locurĭ inculte, din maĭ tótă România. — Bacăŭ *(Verșescĭ)*; etc.

A. glycyphyllos *L. A. cu frunḑe dulcĭ.* — Vulg. *Unghiagăieĭ.* — Rizom ramos, repent. Tulpine de 5-10 decim.,

erbacee, procumbente, flexuóse, subglabre, angulate-sulcate, fistulóse. Frunḑe imparipinate, cu 5-6 părechĭ de folióle marĭ, ovale, obtuse s. subemarginate, submucronulate, verḑi palide dedesubt, și munite cu câțĭ-va rarĭ perĭ micĭ și apprimațĭ; stipule, afară de cele inferióre, ovale-lanceolate, acuminate. Florĭ galbene-verḑuĭ, erecte-patente, in racem dens, multiflor, oval-oblong, lungindu-se puțin la maturitate, cu peduncul erect-patent, maĭ scurt de cât frunḑa; bractee lineare-lanceolate, acuminate-subulate, maĭ lungĭ de cât pedicelele. Calice glabru, campanulat, cu dințĭ linearĭ-acuminațĭ, puțin maĭ scurțĭ de cât tubul. Stendard cu limb oval, emarginat, întrecênd puțin aripele; aripĭ oblonge, obtuse, întregĭ. Păstărĭ erecte, puberulente s. subglabre, stipitate, elongate, arcuate-falciforme, subtriquetre, acuminate, cu sutura inferióră profund sulcată. Semințe reniforme. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Staț. și abit. Pădurĭ, tufărișurĭ, păsciunĭ și locurĭ inculte din maĭ tótă România. — Bucurescĭ *(Ciocănescĭ)*; m-țiĭ Prahoveĭ *(la Sinaia prin păsciunile de la pólele m-teluĭ Pétra-Arsă)*; Bacăŭ *(în pădurea din jurul gropilor de pĕcură de la Câmpenĭ)*; împrejurimile Bêrladuluĭ; etc.

A. asper *Jacq.*; *A. chlorantus Pall. A. aspru.* — Tulpine de 7-9 decim., erbacee, erecte, striate, angulate-sulcate, fistulóse, verḑĭ, aspre, acoperite cu perĭ albĭ, rigiḑĭ, aplicațĭ. Frunḑe imparipinate, cu 12-15 părechĭ de folióle lineare-lanceolate s. oblonge-lineare, ascuțite, munite pe amêndouĕ fețele cu perĭ albĭ, aplicațĭ; stipule libere, lanceolate. Florĭ galbene-verḑuĭ, erecte, stricte, subsessile, racem spiciform, fórte elongat, dens, multiflor, cu peduncul erect, strict, sulcat, cu mult maĭ lung de cât frunḑa; bractee lanceolate-subulate, maĭ lungĭ de cât pedicelele. Calice acoperit cu perĭ negri, aplicațĭ, tubulos-subcampanulat, membranos, cu dințĭ subulațĭ puțin maĭ scurțĭ de cât tubul. Corolă de douĕ orĭ maĭ lungă de cât calicele. Păstărĭ imbricate-spicate, erecte, lineare-subtriquetre, subarcuate, oblic-acuminate, acoperite cu perĭ

micĭ, aplicaţĭ, cu sutura dorsală sulcată, de 3 orĭ maĭ lungĭ de cât calicele. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Staţ. şi abit. Păsciunile arenacee de pe marginea pădurilor din regiunea câmpénă. — Prahova *(Rădulescŭ)*; Tecucĭ *(Peche; Gueb. l. c.)*; etc.

Obs. Specimenele ce 'mĭ-a servit pentru descripţiunea acestĕĭ specie, presintaŭ calicele acoperit cu perĭ, *toţĭ albĭ*, şi nicĭ de cum amestecaţĭ cu perĭ negri.

A. galegiformis *L. A. în formă de Galegă.* — Prin păsciunile munţilor Moldoveĭ superióre *(Edel, l. c. 40; Gueb. v. in herb. mus. Iaşĭ).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. monspessulanus *J. Bauh., A. præcox Bmg. A. de Montpellier.* — Păsciunile munţilor Moldoveĭ superióre. *(Edel, l. c. 40; Gueb. v. in herb. mus. Iaşĭ).* — ♃ *Aprile-Maiŭ.*

A. exscapus *L. A. fără tulpină.* — Colinele arenacee. — Moldova inferióră *(Gueb. l. c.).* — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Obs. Guebhard *(l. c.)* indică încă pe: *A. argenteus Vis. (Colinele arenacee de la Peche)*, şi pe *A. Ponticus Pall. (Colinele uscate ale Moldoveĭ inferióre).*

Sect. 2. Phaca *L.* Păstare turgidă, cu sutură ventrală îngroşată în întru şi deprimată în afară, indivisă, s. incomplet sub-2-loculară prin introflexiunea sutureĭ dorsale.

A. Phaca *Brandza; Phaca alpina Jacq.; Colutea alpina Lam. A. Phaca.* — Păsciunile din regiunea alpină. — Munţiĭ ceĭ maĭ înalţĭ aĭ Moldoveĭ *(Gueb. v. in herb. mus. Iaşĭ).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. alpinus *L. Phaca astragalina DC.; P. minima L. A. alpin.* — Păsciunile alpine. — Munţiĭ ceĭ maĭ înalţĭ aĭ Moldoveĭ. *(Gueb. v. in herb. mus. Iaşĭ).*

OXYTROPIS DC. — *Oxytrop.*

Carină mucronată-acuminată. Stil drept s. incurbat; stigmat terminal, mic s. capitat. Păstare sessilă s. stipitată, tur-

gidă, 2-valvă, complet s. incomplet sub-2-loculară longitudinal prin introflexiunea sutureĭ ventrale. — Cele-l'alte caractere ca la *Astragalus*. — Erburĭ perene, câte-odată subarbusculĭ, inermĭ, s. cu peţioliĭ induraţi-spinescenţi. Frunde imparipinate; stipule libere s. adnate cu peţiolul; florĭ de ordinar în raceme s. spice axilare.

O. uralensis *DC.*; *Astragalus uralensis Jacq.*; *Phaca uralensis Wahlenb. O. Uralilor.* — Plantă acaulă, vilósă-sericee, albiciósă. Rizom ramos, cu divisiunĭ solzóse, nedeterminate, producênd către vêrful lor un fascicul de frunde şi 1-2 scapĭ floriferĭ. Frunde imparipinate, cu 9-12 părechĭ de folióle, ovale-lanceolate, ascuţite, sericee-albicióse, pe amêndouĕ feţele: stipule aderente cu peţiolul, scarióse, lanceolate acuminate, vilóse. Florĭ violacee-purpuriĭ, erecte-patente, în racem spiciform 5-8-flor, oval, la vêrful unuĭ scap de 8-15 cent., vilos, maĭ lung de cât frundele: bractee aprópe de lungimea caliceluĭ, lineare-lanceolate, vilóse. Calice acoperit cu perĭ negri amestecaţi cu perĭ albĭ, tubulos, crĕpându-se la maturitate, cu dinţĭ linearĭ-lanceolaţĭ, maĭ scurţĭ de cât tubul. Stendard cu limb oval-oblong, emarginat; aripĭ obovale, întregĭ; carină curbată, obtus mucronată. Păstăĭ erecte, sessile, înflate, ovale-oblonge, acoperite cu perĭ negri amestecaţi cu perĭ albĭ, oblic acuminate, sulcate pe amêndouĕ suturile, 2-loculare. Seminţe orbiculare, ştirbate. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Staţ. şi abit. Stîncile de pe vêrfurile celor maĭ înalţĭ munţĭ din regiunea alpină. — Vêrful Céhlăuluĭ *(Stînca Panaghia).*

Obs. Edel (*l. c.* 36), indică pe vêrful Céhlăuluĭ pe *Astragalus montanus L. (Oxytropis montana DC.)*, specie ce eŭ n'am găsit în acea localitate; din contra, el nu face nicĭ o menţiune despre *O. uralensis DC.*, de şi nu este rar pe Vêrful Céhlăuluĭ, de unde pentru mine certitudinea, că, printr'o eróre de determinaţiune, Edel a luat pe *O. uralensis DC.*, pentru un *O. montana DC.*

O. pilosa *DC.*; *Astragalus pilosus L. O. pĕros.* — Tecucĭ *(Peche; Gueb. l. c.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

GLYCYRRHIZA T. — *Glycyrrhiza.*

Calice cu 5 dinți, dintre care superiorii 2, mai sus uniți, subbilabiat. Petale tóte libere: carină ascuțită. Stamine 2-adelfe: antere alternativ mai mici. Stil glabru, la vêrf încurbat: stigmat capitat. Păstaie sessilă, scurtă-lineară, ovală s. oblongă, turgidă s. comprimată, netedă, s. mai adesea glandulósă orĭ echinată, în întru continuă, 1-s. oligospermă, indeiscentă s. sub-2-valvă. Semințe ovale, globóse s. reniforme. — Erburĭ perene, glabre s. mai adesea glandulóse, cu rizom fórte dulce; frunde imparipinate, cu folióle ∞, s. mai rar 3-5, întregi s. glandulóse-denticulate, nestipelate s. cu stipele micĭ, setiforme; stipule membranóse, caduce; florĭ în spice s. raceme axilare, sessile s. pedunculate.

G. echinata *L. G. spinósă.* — Vulg. *Rădĕcina-dulce (Lemn-dulce, Érbă-dulce) spinósă.* — Tulpine elongate, ascendente s. erecte, striate, glabrescente. Frunde imparipinate, cu 4-6 părechĭ de folióle ovale-oblonge, ascuțite, mucronate, la bază îngustate, scurt pețiolulate, în juneță subpubescente și imprese-punctate dedesubt; stipule libere, ovale-lanceolate, acuminate subulate. Florĭ micĭ, liliachiĭ, în spice capitate, subrotunde, fórte dense, multiflore, fórte scurt pedunculate, și cu mult mai scurte de cât frunda. Calice puberulent, cu dinți triangulari. Păstărĭ obovale-oblonge, comprimate, cu jumătatea lor superióră lung muricate-echinate, 2-sperme. — ♃ *Iunĭŭ-August.*

Stat. și abit. Locurile umede și arenacee ale văilor rîurilor, malurile inundate. — Bîrlad, Focșanĭ, Galațĭ; etc.

G. glabra *L. G. glabră.* — Vulg. *Rădĕcină-dulce (Lemn-dulce, Érbă-dulce) netedă.* — Șesul din împrejurimile Focșanilor (*Edel, l. c.* 38): Muscel (*Vĕrful Dĕlului-Moțoiŭ*: *Hoff. Monit. med.* 1862. *p.* 39). — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

Obs. Edel (*l. c.* 38), mai indică pe șesul din împrejurimile Focșanilor pe *G. fatida Desf.*

TRIB. 4. LOTEE. — Stamine 1-s. 2-adelfe. 5 dintre ele. s. mai rar tóte, avênd de ordinar filamentele dilatate către vêrf. Legumen nearticulat, 2-valv, s. indeiscent. — Erburi s. subarbusculi; frunde imparipinate, cu 3-∞ folióle întregi.

LOTUS L. — *Lot.*

Calice cu 6 divisiuni subegale, s. sub-2-labiat. Carină încurbată s. inflexă, rostrată. Stamine 2-adelfe. Stil de la bază geniculat, ascendent, glabru, nud s. dilatat și apendiculat; stigmat terminal s. lateral. Păstare sessilă, de ordinar elongată, lineară subcilindrică, dréptă și neariptă, ∞-spermă, 2-valvă, cu valvele câte-odată munite între semințe cu prolongimente celulóse transversale, subseptiforme, și adesea după deiscență rĕsucite în spirală. Semințe globóse s. lenticulare. — Erburi perene, cu rizome sublemnóse: frunde 3-foliolate; stipule libere, folioliforme; flori în umbele-false, 1-2-s. multiflore, pedunculate.

L. corniculatus *L. L. corniculat.* — Vulg. *Ghisdeiŭ (Visdeiŭ) comun.* — Rizom cespitos, cu rădĕcină lungă, pivotantă. Tulpine de 2-6 decim., prostrate s. ascendente-difuse, cu ramuri erecte, angulóse, glabrescente, pubescente, s. vilóse. Frunde verdi-glaucescente dedesubt, cu folióle obovale-cuneiforme, mucronate s. subemarginate, mai rar lineare-ascuțite, glabrescente s. pĕróse; stipule neregulat ovale-lanceolate, mai lungi pe cât pețiolul. Flori galbene, cu stendard și aripi adesea purpurii, în umbele-false capituliforme, de ordinar 3-6-flore, cu peduncul gros cu mult mai lung de cât frunda. Calice cu divisiuni la bază late-triangulare, pe urmă de-odată lineare-filiforme, subulate, de lungimea tubuluĭ, pĕróse. Stendard cu limb suborbicular, devenind verde prin desicațiune; aripi late-obovate, cu marginea inferióră fórte curbată; carină curbată în unghiŭ drept. Păstări patente, subcilindrice, drepte, glabre, brune la maturitate, cu valve rĕsucite în spirală. — ♃ *Maiŭ-Septembre.*

β. *alpinus Schleich.* Plantă cu tulpine mai micĭ. Frunde subsessile, cu folióle mai micĭ. Dinţiĭ caliceluĭ adesea mai scurţĭ şi mai laţĭ.

γ. *tenuifolius; L. tenuis Kit.; L. tenuifolius Rchb.*

Staţ. şi abit. Păsciunile uscate şi fênecele din regiunea câmpénă şi muntósă din tótă Romănia. — Bucurescĭ *(Ciocănescĭ)*; m-ţiĭ Vâlcel *(Golotrenĭ)*; m-ţiĭ Muscelului; m-ţiĭ Prahovei *(Sinaia)*; m-ţiĭ Buzeului; Bêrlad; Bacău *(Verşescĭ, Câmpenĭ, Slănic)*; Iaşi *(Petrăria de la Repedea)*; Némţu *(Agapia, Varatic)* — Var. β. Vêrful Céhlăului, etc. Var. γ. Păsciunile munţilor *(Guébh. v. in herb. mus Iaşi)*.

DORYCNIUM T. — *Dorycniŭ.*

Calice cu 5 lobĭ mai lungĭ de cât tubul, subegalĭ s. inferiorĭĭ mai lungĭ. Carina obtusă. Stamine 2-aldelfe. Stil incurbat, glabru: stigmat capitat. Păstare oblongă, cilindrică s. turgidă, 1 - ∞ - spermă, între seminţe subseptată s. pulpósă, 2-valvă. Seminţe globóse s. comprimate, nearilate. — Erburĭ s. subarbusculĭ. frunde sessile, 3-foliolate; stipule libere, folioliforme, ceea ce face ca frundele să pară digitate 5-foliolate, florĭ spuriŭ-capitate s. umbelate.

D. herbaceum *Willd. D. erbaceŭ.* — Vulg. *Trifoiu-Caprelor, Sulitóră.*— Tulpine numeróse, sub-erbacee, difuse-ascendente, către vêrf ramóse; ramurĭ erecte, pĕróse. Folióle şi stipule oblonge-obovale, atenuate la bază; mucronulate, pĕróse. Florĭ albe-violacee, numeróse, în capitulĭ micĭ, pedunculaţĭ; pedunculĭ patenţĭ, nudĭ s. munitĭ către vêrf cu o foliólă solitară; pedicele de lungimea tubuluĭ calicinal. Calice pĕros, cu dinţĭ triangularĭ ascuţiţĭ, o dată mai scurţĭ de cât tubul. Stendard cu limb obtus, neapiculat, necontractat deasupra unguiculeĭ; aripĭ puţin mai scurte şi mai puţin late de cât stendardul, acoperind cu totul carina, ce este violacee. Păstare ovoidă, subacută, cu suturĭ osóse, puţin carinate, de ordinar monospermă. — ♄ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Staţ. şi abit. Pe costişele, corhanele şi pe malurile aride şi arenacee ale rîpelor.—Bacău *(Verşescĭ)*; Argeş *(Stolnicĭ)*; m-ţiĭ Buzĕuluĭ *(Bîsca)*; etc.

ANTHYLLIS L. — *Anthylidă.*

Calice persistent, tubulos s. îmflat, cu 5 dinți subegalĭ, s. superiorii 2 maĭ marĭ s. maĭ mult orĭ maĭ puțin uniți. Petale lung unguiculate. Carină de formă varie, încurbată, de ambe laturile gibósă. Stamine de ordinar 1-adelfe. Stil glabru; stigmat terminal. Păstare subsessilă s. stipitată, ovoidă s. scurt lineară, dréptă, arcuată s. falcată, inclusă, indeiscentă s. maĭ târdiŭ 2-valvă, 1 - ∞ - spermă, înăuntru continuă s. transversal septată; semințe nearilate. — Erburĭ s. subarbusculĭ; frunde pinnate s. 1-foliolate; stipule micĭ s. 0; florĭ inegal capitate s. scurt racemóse, maĭ rar solitare.

A. Vulneraria *L. A. Vulnerarie.* — Prin păsciunile și fênețele de la pólele munților. — În m-ții Prahoveĭ la m-stirea Sinaia; în m-ții Muscelului pe stîncă m-stireĭ de la Nĕmăescĭ: în m-ții Némțuluĭ la pólele luĭ Petru-Vodă; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *alpestris.*—Pe stînca Panaghia de pe vîrful Céhlăuluĭ.

Obs. J. Edel (*l. c.* 36) indică pe vêrful Céhlăuluĭ pe *A. montana,* specie ce eŭ n'am găsit în acéstă localitate. De altă parte, el nu face nicĭ o mențiune de *A. Vulneraria L. var. alpestris,* de și acéstă varietate nu este rară în localitatea mențională. De aicĭ pentru mine bănuiala, confirmată și de Ch. Guébhard, care a vedut specimenul luĭ Edel, că acest din urmă, printr'o eróre de determinațiune, a luat pentru *A. montana* pe *A. Vulneraria L. var. alpestris*

TRIB. 5. TRIFOLIEE. — Stamine 1-s. 2-adelfe; filamente adesea dilatate la vêrf. Legumen nearticulat, 2-valv, rar indeiscent. — Erburĭ, rar subarbusculĭ; frunde imparipinate rar digitate, 3-foliolate s. simple; folióle adesea denticulate.

TRIFOLIUM T. — *Trifoiŭ.*

Calice cu 5 divisiunĭ subegale s. inegale; superiórele 2 maĭ mult orĭ maĭ puțin unite; inferiórele 3 s. 1 maĭ lungĭ. Corolă maĭ adesea marcescentă, cu petalele, tóte s. în parte, unite la basă într'un tub scurt; carină obtusă. Stamine 2-

adelfe s. mai rar 1-adelfe. Stil subțire, încurbat la partea superióră, cu vêrful uncinat inflex; stigmat terminal, capitat s. oblic, rar dorsal. Păstare adesea inclusă, sessilă s. stipitată, oblongă, subcilindrică s. obovată-comprimată, mai adesea membranósă, indeiscentă, mono-oligospermă; semințe nearilate. — Erburi; frunde 3-foliolate; stipule lipite cu pețiolul; flori capitate s. spicate, mai rar subumbelate s. solitare.

Sect. 1. Eutriphyllum *DC.* Capitulĭ toți terminalĭ, cu tóte florile fertile; calice nevesiculos, cu 10 s. 20 de nervure; păstare ovoidă, inclusă, 1-spermă, 1-valvă, s. deschidêndu-se printr'un opercul.

T. pannonicum *Jacq. T. de Ungaria.*— Prin fênețele și păsciunile de prin poenile și marginea pădurilor de la câmp și din regiunea munților.—Prin împrejurimile Bucurescilor la Ciocănescĭ: prin împrejurimile Argeșuluĭ în pădurea Picioru-Faguluĭ; în m-ții Cozieĭ la Brezoiŭ; în m-ții Prahoveĭ la Sinaia; în m-ții Buzĕuluĭ la Gura-mileĭ; la pólele Céhlăuluĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. ochroleucum *Jacq. T. gălbiŭ.* —Prin fênețele de prin pădurile câmpene și din regiunea munților. — Prin împrejurimile Bêrladuluĭ; în m-ții Bacăuluĭ la Slănic; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. Din eróre am indicat prin împrejurimile Bêrladuluĭ pe *T. incarnatum L.* (*fragm. flor. Rom. loc. cit.* p. 154), luând pentru acéstă specie tot un *T. ochroleucum Jacq.*

T. alpestre *Jacq. T. alpestru.* — Prin fênețele de prin poenile și marginea pădurilor de la câmp și de la pólele munților.— Prin împrejurimile Bucurescilor la Ciocănescĭ; în m-ții Bacăuluĭ la Verșescĭ; în m-ții Buzĕuluĭ pe Tega; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

T. pratense *L. T. de fêncțe.*—Fórte comun prin fênețele și păsciunile atât din regiunea câmpénă cât și din cea muntósă. — În m-ții Prahoveĭ la m-stirea Sinaia; în m-ții Bu-

zĕuluĭ pe Vêrful Penteleuluĭ ; în m-ţiĭ Cozieĭ pe Fórfeca, la Golotrenĭ; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verşescĭ, Comănescĭ; în m-ţiĭ Némţuluĭ ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Octombre.*

T. rubens *Jacq. T. roşiatic.* — Prin pădurile din tótă Moldova *(Guébh. l. c.)* ; în m-ţiĭ Muscheluĭ de la Dîmbovicióra spre Rucăr (*Hoff. Monit. med.* 1862, pag. 39). — ♃ *Iuniŭ-August.*

T. medium *L. T. intermediariŭ.* — Prin pădurile din tótă Moldova *(Guébh. l. c.).* — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

Sect. 2. Lagopodium *Rchb.* Capitulĭ, uniĭ terminalĭ, alţiĭ axilarĭ, cu tóte florile fertile ; calice nevesiculos, cu 10 nervure; păstare ovoidă, inclusă, 1-spermă, membranósă, deschiḑêndu-se neregulat.

T. arvense *L. T. de ţarinĭ.*— Vulg. *Papanaşĭ.*— Fórte comun prin ţarinele, viile şi păsciunile de prin locurile nĕsipóse şi sterile. — În Vlaşca la Prund ; în m-ţiĭ Vîlceĭ pe malul Oltuluĭ la podul de la Goran, fórte abundant; la Bêrlad în pădurea Crîngu; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verşescĭ; la Iaşĭ prin viile de la Niţelea; etc. — ☉ *Iuniŭ-August.*

Sect. 3. Galearea *Presl.* Capitulĭ axilarĭ; calice cu 2 buse; inferióra erbacee, 3-dentată; superióra membranósă, înflându-se în beşică; stendard cu vêrful porrect; păstare ovoidă, nestipitată, inclusă, 2-valvă, nerostrată, 1 2-spermă.

T. fragiferum *L. T. fragifer.*— Prin păsciunile umede maĭ cu sémă de pe ţĕrmurile nĕsipóse ale rîurilor, pe marginea drumurilor. — În m-ţiĭ Buzĕuluĭ pe malurile Bâsceĭ; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verşescĭ pe malurile Taslăuluĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Octombre.*

T. resupinatum *T. L. rĕsturnat.*— Prin fêneţele uscate din regiunea muntósă. — În m-ţiĭ Moldoveĭ *(Edel l. c.* 40 ; *Guébh. v. in herb. mus. Iaşĭ)* ; în m-ţiĭ Cozieĭ, Bistriţeĭ şi Tismaneĭ *(Hoff. manusc.).*— ☉ *Iuliŭ-August.*

Sect. 4. Paramesus *Presl.* Capitulĭ terminalĭ și axilarĭ; calice nebilabiat, nevesiculos, cu tub munit cu 10 nervure; stendard cu vêrful porrect; pastare sessilă, oblongă, inclusă, 2 valvă, nerostrată, 2-spermă.

T. montanum *L. T. de munte.*—Prin fêneţele și păsciunile din pădurile din câmpiĭ și de la munte.— Prin împrejurimile Bucurescilor la Ciocănescĭ; în m-ţiĭ Prahoveĭ la Sinaia; în m-ţiĭ Buzĕuluĭ pe Tega; la Bêrlad; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verșescĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

Sect. 5. Lotoides *Gaud.* Capitulĭ axilarĭ, câte-odată reduși numaĭ la 1-2-florĭ; calice nebilabiat, nevesiculos, cu vêrful porrect; păstare oblongă s. lineară, adesea stipitată, exsertă, 2-valvă, nerostrată, 2-6-spermă.

T. repens *L. T. tîrîtor.* — Prin păsciunile și fêneţele de prin locurile umede și nĕsipóse din câmpiile și munţiĭ din maĭ tótă România. — În m-ţiĭ Muscelului pe cósta m-stireĭ de la Nĕmăescĭ; în m-ţiĭ Prahoveĭ la Sinaia; etc. — ♃ *Maiŭ-Octombre.*

T. hybridum *L. T. ibrid.* — Prin fêneţele și păsciunile umede. — În m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verșescĭ; în m-ţiĭ Vâlceĭ la Golotrenĭ pe malul Lotruluĭ; etc. — *Iuniŭ-Octombre.*

Obs. Este aprópe cert pentru mine, că, *T. elegans Savi*, indicat de Guébbard *(l. c.)* prin locurile umede de la Puţenĭ, nu este de cât *T. hybridum L.*, luat din eróre de determinaţiune pentru *T. elegans Savi.*

T. parviflorum *Kit. T. cu florĭ micĭ.* — În m-ţiĭ Cozieĭ Bistriţeĭ și a Tismaneĭ *(Hoff. manusc.).*— ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Sect. 6. Chronosemium *DC.* Capitulĭ axilarĭ și terminalĭ; calice nebilabiat, nevesiculos, fórte deschis la gût, cu tub munit cu 5 nervure; stendard cu vêrful încurbat; păstare ovoidă, tot-deauna stipitată, exsertă, 2-valvă, 1-spermă.

T. filiforme *L. T. filiform.*—Prin păsciunile de prin locurile nĕsipóse din tótă Moldova *(Guébh. l.c.)*; în m-ţiĭ Cozieĭ, Bistriţeĭ și a Tismaneĭ *(Hoff. manusc.).* —⊙ *Iuniŭ-August.*

T. procumbens *L.; T. campestre Schreb. T. culcat.* — Prin pădurile din tótă Moldova *(Edhl l. c.* 40; *Guébh. l. c.).* — ⊙ *Iuniŭ-August.*

T. agrarium *L.; T. aureum Poll. T. agrariŭ.*—Prin locurile cultivate, păsciunile și pădurile din câmpiĭ și de la munțĭ.— Prin împrejurimile Iașuluĭ la Nițelea; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic; în m-țiĭ Museeluluĭ la m-stirea de la Němăescĭ; în m-țiĭ Cozieĭ pe Fórfeca; etc. — ⊙ *Iuniŭ-August.*

Obs. Guébhard *(l. c.)* indică prin fênețele Moldoveĭ superióre pe *T. spadiceum L.,* după un specimen vĕḑut în erbariul Museuluĭ din Iașĭ. Cât despre *T. globosum L., T. bracteatum Schousb.,* și *T. spumosum L.,* speciĭ pe care Guébhard *(l. c.)* le indică în diferite localitățĭ din Moldova, 'mĭ este témă, să nu fie resultatul vre-unor determinațiunĭ eronate, de vreme ce este puțină probabilitate ca să se întâlnéscă prin regiunea Floreĭ nóstre.

MEDICAGO L. — *Luzernă.*

Calice cu 5 divisiunĭ subegale. Petale libere, caduce, carină obtusă. Stamine 2-adelfe. Stil maĭ mult s. maĭ puțin dilatat, la vêrf subulat, glabru; stigmat subcapitat, oblic. Păstare sessilă s. scurt stipitată, exsertă, elongată s. reniformă, falciformă s. conturnată în spirală, cu marginile spiraleĭ netede și inerme s. spinóse, subdeiscentă s. indeiscentă, 1-∞-spermă; semințe nearilate. — Erburĭ, rar arbusculĭ; frunḑe pinate 3-foliolate; stipule lipite cu pețiolul; florĭ solitare puține saŭ maĭ adesea numeróse, racemóse s. scurt capitate.

Sect. 1. Lupulina *Gr. et Godr.* Păstare indeiscentă, convexă pe fețe, reniformă, curbată în spirală la vêrf, nestirbată, lipsită de spinĭ și de nervură concentrică estramarginală.

D. lupulina *L. L. lupulină.*— Vulg. *Culbecésă hemeiósă.* — Prin păsciunile uscate din locurile aride și nĕsipóse din câmpiile și munțiĭ din maĭ tótă România. — La Bêrlad; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic; în m-țiĭ Némțuluĭ; în m-țiĭ Cozieĭ la Golotrenĭ; etc. — ⊙ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Sect. 2. Falcago *Rchb.* Păstare deiscentă, curbată în secere s. în clice perforat în centru, lipsită de spini și de nervură concentrică estramarginală.

M. falcata *L. L. în formă de secere.* — Vulg. *Culbecéșă în formă de secere.*— Prin păsciunile uscate și fînețele sterile, pe malurile aride ale rîpelor și ale mâncăturelor de ape de la câmpii și din munți.—Prin împrejurimile lașului deasupra Petrăriei de la Repedea; în m-ții Bacăului la Verșescĭ; la Bârlad; prin împrejurimile Bucurescilor la Ciocănescĭ; în m-ții Vălceĭ la Lotru; etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

M. sativa *L. L. cultivată.* — Vulg. *Culbecéșă cultivată.*— Fórte comun cultivată și subspontanee prin împrejurimile Bucurescilor la Ciocănescĭ, Chitila; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

M. media *Bes. L. intermediară.* — Vulg. *Culbecéșă mijlocie.* — Prin păsciunile sterile din Moldova (*Edel, l. c.* 38). —☽ *Iuniŭ-Septembre.*

Sect. 3. Spirocarpus *DC.* Păstare indeiscentă, orbiculară, curbată în clice neperforat în centru, munită de o nervură concentrică estramarginală și de ghimpĭ s. tuberculĭ ce nasc prin două rădăcinĭ.

M. minima *Lam. L. mică.* — Vulg. *Culbecéșă mică.* — Prin câmpiile sterile și nĕsipóse. — În împrejurimile Bucurescilor la Merinani; în Vlașca la Comana; în tótă Moldova (*Edel, l. c.; Guébh. l. c.*); etc. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. U. Hoffman (*Monit. med.* 1862, p. 40) indică la Câmpulung, pe țĕrmurile Rîu-Tîrguluĭ, pe *Medicago orbicularis Kit.* și *M. muricata Kit.*

MELILOTUS T. — *Sulfină.*

Calice persistent, cu 5 dinți subegalĭ. Petale libere de androceŭ, caduce; carină obtusă. Stamine 2-adelfe. Stil filiform, către vĕrf incurbat, glabru; stigmat terminal, capitat s. oblic. Păstare sessilă s. stipitată, scurtă, subglobósă s. o-

voidă, rectilinie, exsertă, indeiscentă s. sub-2-valvă, mono-oligo-spermă ; seminţe nearilate. — Erburĭ anuale s. bisanuale; frunze pinate, 3-foliolate; stipule lipite cu peţiolul; florĭ în raceme axilare s. subaxilare.

M. dentata *W. Kit. S. dentată.*—Vulg. *Sulcină (Molotru) dinţată.* — Prin fêneţele umede din regiunea muntósă. — La Câmpulung pe ţermurile Rîu-Tîrguluĭ *(Hoff. Monit. med.* 1862, p. 40) ; în munţiĭ Moldoveĭ *(Edel, l. c.* 37). — ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

M. macrorrhiza *Pers.; M. officinalis Willd. S. cu rădĕcinĭ marĭ.* — Vulg. *Sulcină (Molotru) cu rădĕcinĭ marĭ.*— Prin locurile umede, pe malurile rîpelor şi a rîurilor. — La Galaţĭ pe malul Dunăreĭ *(Guébh. l. c.);* etc.—♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

M. alba *Lam.; M. leuchantha Koch. S. albă.*—Vulg. *Sulcină (Molotru) albă.* — Pe malurile rîurilor din regiunea centrală şi superióră a Românieĭ. — În m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verşescĭ pe malurile Taslăuluĭ; în m-ţiĭ Vâlceĭ pe malurile Oltuluĭ la Călimănescĭ, Căciulata; şi pe malurile Lotruluĭ la Goloteni, etc. ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

M. arvensis *Wallr.; M. Petitpierreana Rchb.; M. officinalis Lam.; M. pallida Bes. S. de ţarinĭ.*—Vulg. *Sulcină (Molotru) de ţarinĭ.* — Printre semĕnăturile, fêneţele şi locurile cultivate din maĭ tótă România. — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

M. cœrulea *Lam.; Trigonella cœrulea Ser. S. albastră.* Vulg. *Sulcină (Molotru) albastră.* — Prin locurile arenacee cultivate şi inculte.—Fórte abundantă la Comana pe malul Călnişteĭ chiar lîngă podul drumuluĭ de fer ; în Moldova inferióră şi centrală *(Guébh. l. c.).* — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

M. procumbens *Bess.; Trigonella Besseriana DC. S. culcată.* — Vulg. *Sulcină (Molotru) culcat.* — Tulpină ascendentă-erectă, câte-odată ramósă chiar de la bază, cilindrică Frunze lung peţiolate; inferiórele eliptice-oblonge, superiórele înguste lanceolate, argute-dentate; stipule membranóse,

lanceolate; inferiórele dentate. Florĭ cerulĭĭ deschise, în raceme elongate, laxiflore, lung pedunculate. Păstare de 2-3 orĭ maĭ lungă de cât calicele, 2-spermă, ventricósă, atenuată la vêrf într'un lung rostru recurbat, glabră, striată; erectă. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Stat. și abit. Prin fêneţele și păsciunile umede de pe la marginea pădurilor, prin locurile cultivate. — Prahova *(Rădulescŭ)*; Argeș *(Stolnicŭ)*; Moldava inferióră *(Guébh. l. c.)*.

ONONIS L. — *Ononidă.*

Calice persistent, cu 5 lobĭ subegalĭ. Petale scurt unguiculate; carină incurbată, rostrată s. maĭ rar obtusă. Stamine 1-adelfe. Stil incurbat, glabru; stigmat terminal, capitat s. oblic. Păstare sessilă s. stipitată, exsertă s. inclusă, oblongă s. lineară, turgidă s. cilindrică, 2-valvă, de ordinar continuă înăuntru, 2-∞-spermă; semințe neariate. — Erburĭ s. subarbusculĭ; frunde pinate 3-foliolate; stipule lipite cu peţiolul; florĭ solitare s. 2, 3, racemóse.

O. spinosa *L.*; *O. arvensis var.* β. *Sm.*; *O. campestris Koch. O. spinósă.*—Vulg. *Sudórea-caluluĭ (Osu-iepureluĭ, Dărmotin) spinos.* — Prin păsciunile, fêneţele și câmpiele sterile. — La Bêrlad pe malul rîuluĭ Bêrlad; etc. — ♄ *Iuniŭ-August.*

O. hircina *Jacq.*; *O. altissima Lam. O. puturósă.*—Vulg. *Sudórea-caluluĭ (Osu-iepureluĭ, Dârmotin) puturos.*—Prin fêneţele umbrite și păsciunile pietróse și umede de la pólele munţilor. — Prin împrejurimele Iașuluĭ în liveḑile viilor de la Niţelea; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verșescĭ, Cămpenĭ, Mănăstirea-Cașinuluĭ; la pólele Céhlăuluĭ; la pólele Bucegilor; în m-ţiĭ Vâlceĭ la Golotrenĭ prin locurile pietróse de pe malul Lotruluĭ; etc. — ♄ *Iuniŭ-August.*

TRIB. 6. HEDYSAREE. — Samine libere, 1-adelfe, orĭ în 2-adelfie, inegală s. egală, 5 din ele avênd filamentele către vêrf dilatate s. nu. Legumen articulat, cu unul s. maĭ

mulți articuli 1-spermi și indeiscenți. — Plante erbacee, rar frutescente; frunde simple s. imparipinate, pauci-s. plurifoliolate, rar 1-3-foliolate; folióle întregi, fără stipele.

ONOBRYCHIS GÆRTN. — *Sparcetă.*

Calice cu 5 lobi subulați, toți liberi. Carină obtusă s. trunchiată. Stamine 2-adelfe. Stil filiform, suberect s. inflex; stigmat mic terminal. Păstare exsertă, sessilă s. stipitată, semiorbiculată s. inegal orbiculată-circinată, comprimată, 1-articulată, muricată, aripată s. mai rar netedă, rugósă s. reticulată, indeiscentă, 1-2-spermă; semințe reniforme s. oblonge, nearilate.—Erburi, mai rar subarbusculi; frunde imparipinate; stipule scarióse; flori în raceme s. spice axilare, lung pedunculate.

O. sativa *L. S. cultivată.*—Prin păsciunile sterile de pe colinele arenacee, prin fênețele de prin tufirișurile de pe déluri și corhane, pe malurile rîpelor. — În m-ții Bacăului pe délurile aride de la Verșești: pe marginea pădurilor de pe malul Prahoveĭ la Rădulești; în m-ții Muscelului; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

O. montana *DC. S. de munte.*—Prin păsciunile petróse din regiunea alpină. —Pe Vêrful Bucegilor; pe vêrful Céhlăului *(Edel, l. c. 36)*; etc.—♃ *Iuliŭ-Septembre.*

Obs. Guébhard *(l. c.)* indică pe *O. conferta Desv.*, prin fênețele de la Ocna, și pe *O. æquidentata D'Urv.*, pe colinele Moldoveĭ inferióre.

CORONILLA L. — *Coroniță.*

Calice cu 5 dinți subegali, orĭ posteriorii 2 mai scurți s. mai sus uniți. Petale lung unguiculate; carină incurbată, rostrată. Stamine 2-adelfe. Stil inflex, subulat, glabru; stigmat mic, capitat. Păstare sessilă, cilindrică, tetragonală, s. subcomprimată, dréptă s. arcuată, cu articuli oblongi s. elongați, ∞-spermă; semințe transversal oblonge, nearilate. —

Érburĭ s. arbusculĭ; frunde imparipinate; stipule lipite cu peţiolul; florĭ în umbele ∞-s. pauciflore, lung pedunculate, axilare.

C. varia *L. C. pestriță.* — Prin fênețele dĕlurilor, prin locurile sterile, pe marginea ţarinelor şi a drumurilor, prin liveḑĭ.—În m-ţiĭ Vâlceĭ la Lotru; prin împrejurimile Bucureşcilor la Ferĕstrăŭ, Ciocănescĭ; Bêrlad; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verşescĭ; în m-ţiĭ Némţuluĭ pe dĕlu Pohonieĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs. Guébhard *(l. c.)* indică pe *C. cretica L.*, în pădurea de la m-stirea Adam, ĕră pe *C. montana Scop.* şi *C. minima L.*, pe colinele uscate din Moldova superióră, după specimene vĕḑute în erbariul Muzeuluĭ din Iaşĭ.

TRIB. 7. GENISTEE.—Stamine de ordinar 1-adelfe. Legumen nearticulat, rar indeiscent. — Érburĭ s. arbuştĭ; frunḑe simple, 3-foliolate s. digitate; folióle întregĭ.

GENISTA T. — *Genistă.*

Calice persistent, 2-labiat; busa superióră profund 2-lobată, cea superióră 3-dentată. Carină suberectă s. incurbată, obtusă, lateral 2-gibósă. Stamine 1-adelfe; antere glabre, inegale. Stil încurbat, inflex s. maĭ rar circinat; stigmat capitat s. oblic. Păstare exsertă, sessilă, de ordinar oblongă s. lineară-oblongă, comprimată, 2-valvă 1- ∞-spermă; seminţe nearilate. — Arbuştĭ s. subarbusculĭ cu s. fără spinĭ; frunḑe adesea 1-foliolate; stipule micĭ s. 0; florĭ în raceme s. spice, câte-odată capituliforme, simple s. compuse.

G. tinctoria *L. G. boiangiilor.*—Vulg. *Drobiţa (Drobuşor, Inistru, Ginistru) boiangiilor.*—Prin păsciunile şi fênețele de prin pădurile câmpiilor şi a munţilor. — La Bêrlad în pădurea Crîngu, în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verşescĭ, Câmpenĭ; la m-stirea Némţuluĭ pe m-tele Pleşu; în m-ţiĭ Buzĕuluĭ la Sarea luĭ Buzĕŭ; în m-ţiĭ Musceluluĭ; în m-ţiĭ Vâlceĭ; etc. —♄ *Iuniŭ-August.*

β. *pubescens Lang.*—Comună în regiunea tuturor munţilor.

G. diffusa *Willd.; G. humifusa Wulf. G. întinsă.* — În m-ții Bucegi pe malurile rîpelor și a mâncăturilor de ape de pe Vêrful Furniceĭ. — ♄ *Iuniŭ.*

Obs. Hoffman *(l. c.).* indică la Câmpulung pe țĕrmurile Rîu-Tîrgulu pe *G. virgata DC. (Cytisus virgatus Hoff.).*

CYTISUS L. — *Cytis.*

Calice persistent, sub-2-labiat; busa superióră trunchiată s. 2-dentată; inferióra 3-dentată. Petale libere s. cu busa lipită puțin cu tubul staminelor; carină dréptă s. incurbată, obtusă s. subacuminată. Stamine 1-adelfe; antere inegale, glabre. Stil incurbat, glabru; stigmat terminal, capitat s. oblic. Pastare exsertă, sessilă s. scurt stipitată, oblongă s. lineară, comprimată, 2-valvă, ∞-spermă; semințe arilate —Arbuștĭ s. arborĭ micĭ; frunțe digitate 3-foliolate, maĭ rar 1-foliolate; stipule micĭ, setacee s. 0; florĭ în receme elongate s. scurte și pauciflore.

C. austriacus *Jacq. C. austriac.*—Vulg. *Drob austriac.* —Pe marginea pădurilor, pe lîngă tuferișurile de pe colinele aride—Prin împrejurimile Bucurescilor la Merinani, Rădulescĭ; în Vlașca la Comana, Prundu; la Bêrlad în pădurea Crîngu; în m-ții Bacăuluĭ la Verșescĭ; etc.—♄ *Iuliŭ-August.*

C. hirsutus *L. C. pĕros.* — Vulg. *Drob de munte.* — Pe stîncele munților. — În m-ții Cozieĭ pe Fórfeca, Urzica; în m-ții Bacăuluĭ la M-stirea-Cașinuluĭ; etc. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. nigricans *L. C. negricios.* — Pe cóstele pietróse și pe stîncile de prin pădurile munților. — În m-ții Vâlceĭ la Olănescĭ, în m-ții Cozieĭ; în m-ții Muscelului pe cósta m-stireĭ de la Nĕmăescĭ; în m-ții Buzĕuluĭ la Bîsca pe muntele de la spatele stabilimentuluĭ; în m-ții Bacăuluĭ la M-stirea -Cașinuluĭ. — ♄ *Iuniŭ-August.*

Obs. Guébhard *(l. c.)* indică prin pădurile și pe colinele Moldoveĭ superióre, după specimene vĕdute in erbariul Museuluĭ din Iași, pe *C. leuchanthus Kit.* și *C. supinus L (Edel, l. c. 42).*

IV. ELÆAGNACEE.

HIPPOPHAË L. — *Ipofae.*

H. rhamnoides *L. I. rhamnoidă.* — Vulg. *Cătină-albă.* — Pe matca rîurilor de la pólele munților. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!)* tótă *(Guebh. manusc.)*; la Agiud, Focșanĭ (*Hacq. Reise* I, 80; *Hoelzl l. c.* 442), Odobescĭ, și pănă pe malurile Seretuluĭ *(Edel l. c.* 37 *et Exsic.!)*; la Făureĭ pe matca Putneĭ *(Guebh. Not. manusc.)*; pe matca Bistriței, a Taslăuluĭ și a Trotușuluĭ; în distr. Buzĕŭ pe délul Sibiciuluĭ; în Prahova *(Gr. En.* 51 *et Exsic.!)* pe lîngă Ploescĭ (*Janka Oest. bot. Zeit.* XXIII [1873], 322) pe matca Telejenuluĭ și a Doftaneĭ; la Tîrgoviștea pe matca Ialomițeĭ; etc. — ♄ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

Obs.—**Elæagnus angustifolius** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 80; *Gr. En.* 51) vulg. *Răchițică, Salcemirositóre, Maslin-sĕlbatec,* nu cresce de cât cultivat prin grădinĭ.

V. THYMELÆACEE.

STELLERA L. — *Steleră.*

S. Passerina *L.; Passerina annua Wickstr. S. Paserină.* — Vulg. *Limba-vrăbieĭ.* — Prin locurile aride.— La Tîrgul-frumos *(Sz. manusc.).*— ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

DAPHNE L. — *Dafne.*

D. Mezereum *L. D. Mezereŭ.* — Vulg. *Tulichină, Tilichin, Tulcină, Tulpin, Chiperiŭ-lupuluĭ, Lemn-cânesc, Cleiță.* — Prin pădurile din régiunea montană și subalpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!)* superióră *(Guebh. manusc.)*; în distr. Iași la Hadîmb, Mironésă

și Voinescĭ (*Sz. manusc.*); pe Céhlău (*Edel l. c.* 35) și la m-stirile Sihla! (*D. alpina Gr. Erbor. l. c.* 122 *[non L.] et Exsic.!*; *En.* 50), Sĕcu, Sĕhăstria și Agapia-veche; la Mănăstirea-Caşinuluĭ, Slănic și Palanca; la Predĕl; în Muscel la Dîmbovicióra (*D. Br. Fragm. l. c.* 79); în Argeș pe m-tele Urdica; etc. — ♄ *Martiŭ-Aprilie.*

D. alpina *L. D. alpin.* — Pe stîncile din regiunea alpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 20 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*). — ♄ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Obs.— Se maĭ citézĕ : **D. Laureola** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 20).

VI. CERATOPHYLLEE.

CERATOPHYLLUM L. — *Ceratofil.*

C. demersum *L. C. înnecat.* — Vulg. *Cosor.* — În apele stagnante și lin curgĕtóre. — În Moldova (*Sz. manusc.*); în Vlașca (*Gr. En.* 25) la Comana. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. submersum *L. C. cufundat.* — Ape stagnante și lin curgĕtóre.—În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66?; *Sz. manusc.*).

VII. URTICACEE.

URTICA Tournef. — *Urdică.*

U. urens *L. U. ardĕtóre.* — Vulg. *Urdică-mică, Urdică-crăiéscă, Oicșé.* — Prin locurĭ cultivate și inculte, dĕrĕmăturĭ, grădinĭ, huciurĭ, pe lîngă garduri și șanțurĭ. — În tótă Romănia! (*Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 5; *Sz. manusc.*; *Gr. Erbor. l. c.* 121 *et En.* 52). — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

U. dioica *L. U. dioică.* — Vulg. *Urdică-mare.* — Prin pădurĭ, locurĭ inculte, pe lîngă locuințĭ, gardurĭ și șanțurĭ. — În tótă Romănia! (*Cz. Flora* XIX, 61; *Edel l. c.* 39;

Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c. 5; *Sz. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 121 *et En.* 52). — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

PARIETARIA Tournef. — *Parietarie.*

P. erecta *M. et K. P. comună.* — Vulg. *Grăul-pătîrnicheĭ, Parachernița.* — Prin locurĭ umbróse și umede, pe lîngă zidurĭ și prin ruine. — În Moldova meridională (*Cz. et Sz. l. c.* 5); în distr. Iașĭ la Stîncă (*Sz. manusc.*); la Tîrgoviștea prin ruinile de la Chindie; la Rîmnicu-Vîlceĭ (*Hoff. manusc. et Exsic.!*) în Zăvoiŭ; la Turnu-Severin pe ruinele Turnuluĭ! (*Gr. En.* 52). — ♃ *Iuliŭ-August.*

VIII. RUTACEE.

HAPLOPHYLLUM Juss. — *Aplofil.*

H. Biebersteinii *Spach; Ruta Biebersteinii Neilr. R. linifolia M. Bieb. A. luĭ Bieberstein.* — Prin stepe și pe coline aride. — În Moldova (*Nym. Consp.* 142) inferióră la Pechea (*Ruta suaveolens DC. [p. p.] et Exsic. n.* 330 *sec. Nym. Consp.* 142). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se cultivă: **Ruta graveolens** *L.* (*Cz. et Sz. l. c.* 22 *et Exsic.!; Sz. manusc.; Gr. En.* 17) vulg. *Rută, Virnanțiŭ.*

DICTAMUS L. — *Dictam.*

D. albus *L.; D. Fraxinella Pers. D. alb.*—Vulg. *Frăssinel.* — În Moldova (*Edel l. c.* 39 *et Exsic.!*) inferióră și centrală (*Guebh. manusc.*); de la Hușĭ până la Galațĭ și cu deosebire fórte frequent la Pechea (*Sz. manusc.*), Țigănescĭ și Plăcinta (*Cz. et Sz. l. c.* 22 *et Exsic.!*); între Ploescĭ (*Janka!*) și Filipescĭ (*Gr. En.* 17 *et Exsic.!*); în Vlașca la Comana; la Vîrciorova către Porțile-de-fer pe m-tele St.-Petru; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

TRIBULUS Tourneſ. — *Tribul.*

T. **terrestris** *L. S. terestru.*—Vulg. *Păduchernită, Păduchile-elefantului, Păduchele-caliculuĭ, Colțu-babeĭ.* — Prin locurĭ sterile și aride, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova (*Edel l. c.* 39) inferióră *(Guebh. manusc.)*; la Galațĭ *(Sz. Exsic.!)* și Tîrgu-frumos *(Sz. manusc.)*; între Poiana, Calafat și Corabia (*Gr. En.* 17); Bucurescĭ; etc.—☉ *Iuniŭ-August.*

Obs.— **Ailanthus glandulosa** *Desf.* cultivat în grădinĭ! (*Gr. En.* 18).

IX. CRASSULACEE.

SEDUM Tourneſ. — *Sed.*

S. **Rhodiola** *DC. S. Rhodiolă.* — Vulg. *Rosăcică, Rușă, Rujă.* — Prin locurile stîncóse din regiunea alpină. — Pe Céhlău (*Rhodiola rosea L. Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 35); în m-ții Bucegĭ la Strungă (*Fr.* 110) și la Pîrăul-Babelor. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. **maximum** *Suter.; S. Telephium* β. *ochroleucum Neilr. S. fórte mare.* — Vulg. *Iarbă-grasă, Iarbă-de-urechĭ.* — Prin păduri, tuferișurĭ, locurĭ stîncóse și calcare. — În tótă Moldova *(S. Telephium Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 23; *Sz. manusc.; S. latifolium Bertol. h. j. Guebh. manusc.);* pe Céhlău (*S. Telephium Edel l. c.* 36); pe lîngă Iașĭ la Repedea de-asupra Petrărieĭ; la Caraclău pe délul Straja; la Ciocănescĭ *(Gr. En.* 36 *et Exsic.!);* în Vlașca la Prund; etc. — ♃ *August-Sept.*

S. **purpurascens** *Koch.; S. Telephium* β. *purpureum L. S. purpuriŭ.* — Prin locurile calcare, petróse și stîncóse din munții.—În Moldova (*S. purpureum Tausch. Cz. Flora* XIX, 65; *Cz. et Sz. l. c.* 23); în distr. Iași la códa Iazuluĭ-Chiriței către Șépte-ómenĭ *(Sz. manusc.)?;* la Mănăstirea-

Caşinuluĭ şi Slănic; la Sinaia *(S. Telephium Sm. Gr. Ea.* 26 *[non L.])*; la Nĕmăescĭ *(S. Rhodiola Gr. Ea.* 26 *[non DC.])* şi la Isvoru-între-petre către pólele m-teluĭ Sturu (*S. Telephium [non L.] et Rhodiola rosea [non L.] D. Br. Fragm. l. c.* 79); la Olănescĭ şi Golotrenĭ.— 2ǂ *Iuliŭ-Aug.*

S. Fabaria *Koch. S. Fabaric.*— Prin locurĭ stîncóse alpine. — În m-ţiĭ Dîmboviţeĭ pe Léota. — 2ǂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. Cepæa *L.*; *S. spathulatum W. Kit. S. spatulat.* Prin locurile petróse şi umbróse. — La Stîrmina *(Gr. Exsic.!)* şi la Vîrciorova pe malul Bahneĭ. — ☉ *Iuniŭ-Iul.*

S. glaucum *W. Kit. S. glaucu.*— Pe stîncile din regiunea montană şi subalpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ *(Sempervivum hispanicum Gr. En.* 26 *et Exsic.!)* pe Furnica; în m-ţiĭ Dîmboviţeĭ la Moroenĭ pe matca Ialomiţeĭ şi pe Plaiul-Domnesc; în Muscel la Nĕmăescĭ (*S. hispanicum L. D. Br. Fragm. l. c.* 79); în m-ţiĭ Vîlceĭ la Olănescĭ şi către Lotru pe Fórfeca şi Naroţ; la Vîrciorova către Porţile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 230); etc. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. atratum *L. S. negricios.* — Prin păşunile petróse din regiunea alpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ pe Omu (*A.* 51; *Fron.* 200) şi pe Furnica. — ☉ *Iuliŭ-August.*

S. annuum *L. S. anual.* — Prin locurile petróse şi pe stîncile din munţĭ. — În Moldova *(S. saxatile Wigg. Cz. et Sz. l. c.* 23; *S. acre Cz. Flora* XIX, 65 *[non L.] et Exsic.!)*; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; şi pe matca Rîu-Nĕmţuluĭ (*S. sexangulare Chania Exsic.! [non L.]; Gr. En.* 26); la Sinaia *(Gr. En.* 26 *et Exsic.!)*; pe vîrful Penteleuluĭ; în Dîmboviţa la Moroenĭ pe matca Ialomiţeĭ şi pe Plaiul-Domnesc; la Nĕmăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ (*D. Br. l. c.* 79); în Gorjiŭ la schitul Locurĭ-rĕle; etc. — ♂ *Iuniŭ-August.*

S. acre *L. S. acru.*—Vulg. *Oloisă, Sĕrpariţă, Şĕrpinţă, Şóldină, Iarbă-de-Şóldină.* — Prin locurĭ nĕsipóse şi petróse, viĭ, pe ziduri vechĭ.— În tótă Romănia! *(Guebh. ma-*

musc.; *Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 23; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 79; *Gr. En.* 26). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. Sartorianum *Boiss. S. Sartorian.*— Prin locurĭ nĕsipóse și petróse. — În Mehedinți între Șchelea-Cladoveĭ și Porțile-de-fer. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ în Moldova : **S. villosum** *L.* (*Cz. et Sz. l. c.* 23).—**S. dasyphyllum** *L.* (*Cz. et Sz. l. c.* 23).—**S. stellatum** *L.* (*Guebh. manusc.*).—**S. album** *L.* (*Cz. et Sz.* 23).—**S. reflexum** *L.* (*Cz. et Sz.* 23). — **S. sexangulare** *L.* (*Cz. et Sz.* 23). — **S. rupestre** *Lej.* (*Cz. et Sz.* 23).

SEMPERVIVUM L. — *Sempervĭŭ.*

S. tectorum *L. S. de acoperișurĭ.* — Vulg. *Urechielniță*, *Urecheriță*, *Urechiușă*, *Iarbă-de-urechie*, *Iarba-urechĕĭ*, *Iarba-ciuteĭ*, *Iarba-tunuluĭ*, *Vardă-de-stîncă.* — Pe stîncile calcare din munții. — În Moldova (*Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 24) superióră (*Guebh. manusc.*); în m-țiĭ Buzĕuluĭ la m-stirea Nifon (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 117); în Muscel (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); și la Bucurescĭ (*Gr. En.* 26) transplantat pe acoperișurile vechĭ ale caselor; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. blandum *Schott. S. blând.* — Pe Pétra-Craiuluĭ la Vîrfu-Baciuluĭ (*Kotschy* 65).

S. Heuffelii *Schott.*; *S. patens Griseb. S. luĭ Heuffel.*— Pe stîncile calcare din munții. — Pe vîrful Céhlăuluĭ la Panaghie; în Argeș pe vîrful Cozieĭ și pe Urdica; în Vîlcea către Lotru pe Fórfeca; în Gorjiŭ între Chenia și schitul Locurĭ-rĕle; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. hirtum *L. S. pĕros.*— Pe stîncile calcare din munții.— În m-țiĭ Moldoveĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 24; *S. globiferum Cz. Flora* XIX, 65 *[non L. nec Bmg.] et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 24). — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs.— Se maĭ citézĕ în Moldova : **S. montanum** (*Cz. et Sz. l. c.* 24). — **S. arachnoideum** *L.* (*h. j. Guebh. manusc.?*; *Cz. et Sz. l. c.* 24).

X. BERBERIDACEE.

BERBERIS L. — *Dracilă.*

B. vulgaris *L. D. comună.*— Vulg. *Dracilă, Macriș-de-riurĭ, Acriș-roșŭ, Lemn-galbĕn.* — Tufĕrișurĭ șilunceĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 17): la Făureĭ pe matca Putneĭ *(Guebh. Not. manusc.);* pe malurile Rîmniculuĭ-sărat; la Cîmpina (*Gr. Eu.* 9); etc.—ħ *Maiŭ-Iun.*

SUB-DIVISIUNEA II.

Ovariŭ unilocular; placentațiune parietală.

XI. NYMPHÆACEE.

NYMPHÆA L. — *Nimfă.*

N. alba *L. N. albă.* — Vulg. *Nufăr-alb, Plută, Plumieră-albă, Plumună-albă, Titva-de-apă.* — Prin apele stagnante și lin curgĕtóre. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!)* centrală *(Guebh. manusc.);* de la lacul Brateș (*Edel l. c.* 38) pănă pe lîngă Iași (*Cz. et Sz. l. c.* 31); la Cristescĭ în Vladnic *(Sz. manusc.);* în rîul Bĕrlad; în Călniscea (*D. Br. Fragm. l. c.* 77); la Căldărușanĭ; etc.—♃ *Iun.-Aug.*

NUPHAR Sm. — *Nufăr.*

N. luteum *Sm. N. galbĕn.* — Prin apele stagnante și lin curgĕtóre. — În Moldova (*Nymphæa lutea Cz. Flora* XIX, 66) centrală *(Guebh. manusc.)* și septentrională pe lîngă

Iași (*Cz. et Sz. l. c.* 31) de la Larga în sus, iar în jos de Iași nu se scobóră (*Sz. manusc.*); pe lîngă lacul Brateș (*Edel l. c.* 38); în rîul Bêrlad; la Comana în Călniscea (*D. Br. Fragm. l. c.* 77); pe lîngă Bucurescĭ la Cernica! (*Gr. En.* 9), Ferĕstrĕŭ și Căldărușanĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se mai citézĕ: N. **pumilum** *Sm.* în Moldova (*Nym. Consp.* 23).

XII. PAPAVERACEE.

PAPAVER Tournef. — *Mac.*

P. Rhœas *L. M. comun.* — Vulg. *Mac-roșu, Mac-iepuresc, Paparună, Paparóne.* — Locurĭ nĕsipóse cultivate și ruderale.—În tótă Romănia! (*Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 30; *Sz. manusc.; D. Br. l. c.* 78; *Gr. Erbor. l. c.* 132 *et En.* 9; *Kanitz l. c.* 173).—☉ *Maiŭ-Iuliŭ.*

P. dubium *L. M. dubiŭ.* — Prin locurĭ nĕsipóse cultivate și inculte. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 30) tótă (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iași către Șĕpte-Ómenĭ (*Sz. manusc.*); la Bucurescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 77); la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. sec. Kanitz l. c.* 173). — ☉ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *glabrum Koch.* — La Bucurescĭ.

P. hybridum *L. M. ibrid.* — Printre sĕmĕnăturĭ. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 30); pe lîngă Iași la Balcin și Miroslava (*Sz. manusc.*). — ☉ *Maiŭ-Iuliŭ.*

P. alpinum *L. M. alpin.* — Prin locurile calcare din regiunea alpină.—În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 30 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*) pe Céhlău (*Janka! sec. Kanitz l. c.* 173); în m-ții Bucegĭ (*A.* 51; *Fr.* 114; *P. pyrenaicum Kotschy* 135) pe Omu! (*Fron.* 149). — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se mai citézĕ: P. **Argemone** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 30). — Iar P. **somniferum** *L.* numaĭ cultivat! (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 30; *Sz. manusc.; Gr. En.* 9).

GLAUCIUM Tournef. — *Glaciŭ.*

G. flavum *Crantz. G. galbĕn.* — Prin locurĭ aride. — În m-ţiĭ Muscelului aprópe de Dîmbovicióra *(G. luteum Scop. Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39 *et Exsic.!).*—☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

G. phœniceum *Crantz; G. corniculatum Curt.* — Prin locurĭ cultivate, pe marginea agrilor şi a drumurilor. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40, 41: *Cz. et Sz. l. c.* 30) tótă *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 350 *sec. Nym. Consp.* 25; *Sz. manusc.);* pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ: etc. — ☉ *Maiŭ-August.*

CHELIDONIUM Tournef. — *Chelidoniŭ.*

C. majus *L. C. mare.* — Vulg. *Rostopască, Rostopaste. Iarba-rîndunelei, Negelariţă.* — Prin locurile umbróse de pe lîngă locuinţĭ, garduri, ruinĭ, ziduri vechĭ, stîncĭ.—În tótă Romănia! (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 30; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 77; *Gr. Erbor. l. c.* 132 *et Exsic.!; En.* 10).—♃ *Maiŭ-Sept.*

CORYDALIS DC. — *Coridalidă.*

C. Marschalliana *Pers. C. luĭ Marschal.* — Prin pădurile umbróse de la m-stirea Adam *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Martiŭ-Maiŭ.*

C. cava *Schw. et Koert. C. excavat.* — Vulg. *Brĕbăn, Brebenel.* — Prin pădurile umbróse, pănă în regiunea subalpină. — În Moldova *(Edel l. c.* 40; *C. bulbosa var. Szabonis Cz. et Sz. l. c.* 43; *Fumaria cava Mill. Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 43; *Sz. manusc.);* la m-stirea Adam *(C. bulbosa Pers. Guebh. manusc.);* pe lîngă Iaşĭ la Niţelea; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa (*Gr. En.* 10;

C. tuberosa DC. D. Br. Fragm. l. c. 78); la Sinaia pe la pólele Furniceĭ; etc. — ♃ *Martiŭ-Maiŭ.*

β. *albiflora Kit.* — Tot în acelĕșĭ locurĭ.

C. solida *Sm.; C. digitata Pers. C. solidă.* — În pădurile umbróse.— În Moldova (*Edel l. c.* 40; *Fumaria solida L. Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 43) tótă (*C. Halleri Hay. Guebh. manusc.*); pe lîngă Iașĭ la Hadîmb, Mironésa, Mogoșéscĭ (*Sz. manusc.*) și Nițelea; în Ilfov (*Gr. En.* 10) pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa (*C. fabacea D. Br. Fragm. l. c.* 78 *[non Pers.]*; *Gr. En.* 10 *et Exsic.!*), Antonachi și Călugărésca; Comana; etc. — ♃ *Martiŭ-Maiŭ.*

C. decipiens *Sch. Nym. Ky. C. înșelatóre.*—În regiunea alpină.—Pe Pétra-Craiuluĭ (*Kotschy sec. Schur En.* 37).

Obs.—Se maĭ citézĕ: **C. capnoides** *Wahlbg.* în Mold. (*Cz. et Sz.* 43).

FUMARIA Tournef. — *Fumarie.*

F. officinalis *L. F. oficinală.* — Vulg. *Săfterea, Fumărică, Fumăriță, Fumu-pămêntuluĭ, Iarbă-de-curcă.*—Prin locurĭ nĕsipóse cultivate și inculte. — În Moldova (*Guebh. manusc.*); la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873. *Báns.* 276). — ☉ *Maiŭ-Septembre.*

β. *scandens Rchb.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer frequentă (*Simk.* 520).

F. prehensilis *Kit. F. preensilă.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*F. calycina Borb.* 1873, *Báns.* 276).

F. anatolica *Bois. F. anatolică.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Simk.* 520).

F. Vaillantii *Lois. F. luĭ Vaillant.* — Prin locurĭ calcare cultivate și inculte. — În Moldova (*F. parviflora Cz. et Sz. l. c.* 43 *[non Lam.]?*) inferióră (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iașĭ la Țubana, Repedea (*F. parviflora Sz. manusc.?*) și Nițelea; la Agiud (*Burri Exsic.!*), pe lîngă Bucurescĭ la

Bănésa *(F. parviflora D. Br. l. c. 78 [non Lam.])*, Cotrocenĭ *(Gr. En. 10 et Exsic.!)* și Ferĕstrĕŭ.—☉ *Maiŭ-Sept.*

β. *Laggeri Nym.* — La Iași în Tataraș *(F. Laggeri Jord. V.! sec. Kanitz l. c. 174).*

F. Schleicheri *Soyer.-Will. F. luĭ Schleicher.*—În Moldova *(F. officinalis Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c. 40; Cz. et Sz. l. c. 43; Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c. 78)*; în Prahova și Ilfov *(F. officinalis Gr. En. 10 [non L.] et Exsic.!)* la Bucurescĭ; etc. — ☉ *Maiŭ-Septembre.*

Obs. — **Dielytra formosa** *DC.* indicată în Moldova *(Corydalis formosa Andr. Edel l. c. 40)*, nu cresce de-cât cultivată prin grădinĭ.

XIII. CRUCIFERE.

NASTURTIUM R. Br. — *Nasturțiŭ.*

N. officinale *R. Br. N. officinal.* — Vulg. *Năsturel, Brâncuță, Hreniță, Bobîlnic, Cardama-de-isvóre.* — Prin pîrăie, isvóre și mlaștinĭ. — În Moldova superióră *(Guebh. manusc.)*; la pólele Céhlăuluĭ *(Sisymbrium Nasturtium Edel l. c. 36)*; pe lîngă Bucurescĭ *(Gr. En. 11 et Exsic.!)* la Filaret *(D. Br. Fragm. l. c. 78)*; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

N. austriacum *Crantz.; Roripa austriaca Bess. N. austriac.* — Prin locurĭ umede și mlaștinóse, bălțĭ, pe malurile apelor. — În distr. Iașĭ pe malul Prutuluĭ *(Camelina austriaca Pers. Sz. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Verșéscĭ; la Galați *(Uechtr. et Sint. sec. Kanitz l. c. 175)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa și Ciocănescĭ *(D. Br. Fragm. l. c. 78; Gr. En. 11 et Exsic.!)*; la Comana; între Schelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ pe malul Dunăreĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

N. amphibium *R. Br. N. amfibiŭ.* — Prin bălțĭ, ape stagnante, pe malurile rîurilor. — În Moldova *(Sisymbrium amphibium L. et S. aquaticum Poll. Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Sz. manusc.; S. terrestre Cz. et Sz. l. c. 40 [non*

alior.] et Exsic.!; Sz. manusc.); la Galați *(Guebh. manusc.);* la Câmpina *(Roripa amphibia Bess. Gr. En.* 12 *et Exsic.!);* la Ferăstrău și Chitila; etc. — *Maiŭ-August.*

β. *variifolium Rchb.* — În Moldova *(β. heterophyllum Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sisymbrium pinnatifidum Cz. Flora* XIX, 68 *[non DC.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în Ilfov între Colentina și Fundeni *(Gr. Exsic.!).*

N. armoracioides *Tausch. N. armoracioid.* — La fruntaria Românieĭ despre Orșova (*Winkl.* XVI, 16).

N. sylvestre *R. Br.; Roripa sylvestris Bess. N. de pădure.* — Prin locurĭ umede, pe lîngă pîrăie, bălțĭ și rîurĭ. — În Moldova *(Sisymbrium sylvestre L. Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.; Lepidium sativum Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 39; *Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 9) la Nițelea și Repedea; la Bucurescĭ, Bănésa *(D. Br. l. c.* 78; *Gr. En.* 11 *et Exsic.!),* Ferăstrău, Chitila și Ciocănescĭ; la Titu, Periș. Buftea, Crivina și Sinaia *(N. lippizense Gr. En.* 11 *[non DC.] et Exsic.!; Roripa nasturtioides Gr. En.* 12 *[non Spach] et Exsic.!);* la Comana; la Conțescĭ *(Gr. Exsic.!);* la Rîmnicu-Vîlceĭ și Bălcescĭ; la Vîrciorova *(Kanitz! l. c* 9) și la Șchelea-Cladoveĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-August.*

N. barbareoides *Tausch.* β. *macrostylum. N. barbareoid.* Prin locurile umede de la Comana. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

N. Reichenbachii *Knaf. N. luĭ Reichenbach.* — În Mehedințĭ la fruntaria dintre România și Ungaria (*Roripa Reichenbachii var.? (sic) umbrosa Borb. Ror.* 43).

N. lippizense *DC. N. Wulfenian.* — Pe malurile torentelor din Moldova superióră *(Guebh. manusc.).*

N. pyrenaicum *R. Br. N. pirenaic.* — Prin fînețele din văile munților. — În Moldova (*Sisymbrium pyrenaicum L. Cz. et Sz. l. c.* 40); la Predél în valea Rosnoveĭ; la Câmpuung (*Roripa pyrenaica Spach Gr. En.* 12).—♃ *Maiŭ-Iun.*

BARBAREA R. Br. — *Barbarea.*

B. vulgaris *R. Br. B. comună.* — Vulg. *Crusățé.* — Locurĭ umede. — În Moldova *(Erysimum Barbarea L. Edel l. c.* 40 *et Exsic.!; Sz. manusc.)* superiórĕ *(Guebh. manusc.);* Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 8); Predél.— ♂ *Apr.-Iun.*

B. arcuata *Rchb. B. arcuată.* — Prin locurile umede de la Pisc *(B. taurica DC. Guebh. manusc.).* — ♂ *Apr.-Iun.*

Obs. — Se cultivă : **Matthiola incana** *R. Br.* (*Cheiranthus incanus L. Cz. Flora* XIX. (8 *et Exsic!*) vulg. *Micșunele, Micsandră, Vióră-roșie, Levcóiă-roșie.* — **Cheiranthus Cheiri** *L.* vulg. *Micșunele-ruginite. Micsandră. Vióră-galbênă, Flóre-de-vióră. Levcóiă-galbênă.*

TURRITIS L. — *Turită.*

T. glabra *L. T. glabră.* — Vulg. *Turnușĕlŭ, Turicelŭ, Turnuriță.* — Prin fînețe sterile și pe coline uscate, locurĭ petróse și nĕsipóse. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40 ; *Sz. manusc.; Erysimum austriacum Sz. Exsic.! [non Bmg. nec alior.]; h. j. Guebh. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.);* la Bucurescĭ *(Arabis perfoliata Lam. Gr. En.* 11 *et Exsic.!)* și Ciocănescĭ ; la Sinaia pe valea Peleșuluĭ ; în Muscel la Conțéscĭ *(Gr. Exsic.!);* la Comana (*D. Br. Fragm. l. c.* 78); etc — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

ARABIS L. — *Arabidă.*

A. hirsuta *Scop. A. irsută.* — Vulg. *Gâscariță.* — Prin locurile aride de pe coline și din munțĭ.— În Moldova *(Turritis alpina Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!; A. ciliata h. j. Guebh. manusc. [non R. Br. nec alior.])* centrală *(Guebh. manusc.);* în distr. Iași către Șépte-Ómenĭ, Aronenĭ și Rĕdiu-Aldeĭ *(Turritis hirsuta L. Sz. manusc.)* ; în m-țiĭ Bucegĭ și la Predél; la Câmpulung pe valea Rîu-Tîrgulŭi

(A. muralis Gr. En. 11 *[non Bertol.] et Exsic.!*; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! *(Barb. Haz. Arab.* 167) și pe valea Cerovățuluĭ; etc. — ♂ ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. sagittata *DC. A. sagitată.* — La Sinaia pe matca Prahoveĭ. — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. alpestris *Schleich. A. alpestră.* — Prin crĕpăturile stîncilor și prin locurile petróse din regiunea subalpină și alpină.—Între Dîmbovicióra și Rucăr *(A. ciliata auct. [non R. Br.] Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. serpyllifolia *Vill. A. cu foĭ de sĕrpun.* — Prin locurile stîncóse și calcare din regiunea subalpină și alpină. — În m-țiĭ Bucegĭ pe lîngă schitul Pescera de la Ialomița *(Schur En.* 43). — ♂ *Iuniŭ-August.*

A. sirícta *Huds. A. strînsă.* — Pe stîncile din regiunea alpină.— În m-țiĭ Bucegĭ *(Schur En.* 43). — ♃ *Maiŭ-Aug.*

A. auriculata *Lam. A. auriculată.*— Coline aride și locurĭ calcare și muntóse.—În Moldova *(A. stricta Sz. Exsic.! [non Huds.]; h. j. Guebh. manusc.).* — ☉ *Apr.-Maiŭ.*

A. alpina *L. A. alpină.* — Prin crĕpăturile stîncilor și prin locurile petróse și umede din regiunea alpină și subalpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; A. pumila Sz. Exsic.! [non Jacq.]; h. j. Guebh. manusc.)* pe Céhlău; la Sinaia în valea Cășărieĭ *(Gr. En.* 11); în m-țiĭ Bucegĭ în valea Ialamițeĭ *(Fr.* 114) și a Colțĕĭ aprópe de schitul Pescera, pe Obîrșia; etc.—♃ *Iun.-Aug.*

A. procurrens *W. Kit. A. abundantă.* — Prin locurile petróse și umbróse din regiunea subalpină. — La Pasul Turnu-roșŭ frequent *(Schur En.* 43). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. bellidifolia *L. A. cu foĭ de belidă.* — Prin pășunile umede și stîncóse din regiunea alpină și subalpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ *(Edel l. c.* 37 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. arenosa *Scop. A. de nĕsipurĭ.* — Coline nĕsipóse, locurĭ petróse, prin crĕpăturile stîncilor din munțĭ. — În Moldova (*A. Halleri Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!*; *A. recta Sz. Exsic.! [non Bmg.]*; *A. dasycarpa h. j. Guebh. manusc. [non Andrz.!)*; în distr. Iașĭ la Tăutescĭ și Popescĭ (*Sz. manusc.!*); la Palanca; la Sinaia pe valea Isvorul (*A. Halleri Gr. En.* 11 *[non L.] et Exsic.!*) și a Prahoveĭ; în m-țiĭ Bucegĭ; în Vîlcea la Olănescĭ și la Harmasariŭ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. Haz. Arab.* 135) și pe valea Bahneĭ; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

A. Thaliana *L.; Conringia Thaliana Rchb.; Sisymbrium Thalianum Gay. A. Thaliană.*—Cîmpurĭ, locurĭ cultivate. —În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*); la m-stirea Némțuluĭ (*Gr. En.* 11); la Ciocănescĭ și Tărtășescĭ; la Conțescĭ (*Gr. Exsic.!*); la Roșia pe malul Tismanieĭ; etc.—☉ *Apr.-Maiŭ.*

CARDAMINE L. — *Cardamină.*

C. pratensis *L. C. de fînețe.* — Prin fînețe și poenĭ umede. — Vulg. *Pașteleu-caluluĭ, Spumélă, Stupitul-cuculuĭ, Scuipatul-cuculuĭ.* — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 68; *Edel l. c.* 40); în distr. Iașĭ către Bordea (*Sz. manusc.*); la Predél; în Gorjiŭ la pădurea Roșia; etc.—♃ *Aprilie-Maiŭ.*

C. rivularis *Schur. C. de pîrăie.* — Pe lîngă pîrăile și isvórele din regiunea subalpină și alpină. — În m-țiĭ Bucegĭ pe Furnica, în valea Colțeĭ, pe Obîrșia, Pétra-arsă, la Pîrău-Babelor; la Predél; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. amara *L. C. amară.*— Prin isvóre și locurĭ umbróse din munțĭ. — În Moldova (*Edel l. c.* 40 *et Exsic.!*; *Sisymbrium Nasturtium Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 39); la Cîmpina (*Gr. En.* 11 *et Exsic.!*) și Predél; la Rîmnicu-Vîlceĭ în Zăvoiŭ; etc. — ♃ *Apr.-Maiŭ.*

C. impatiens *L. C. Impacientă.*— Vulg. *Rîjnică.*— Prin locurile petróse și umbróse, pe lîngă isvórele și torentele

mai cu sémă din regiunea montană și subalpină. — În Moldova (*Edel l. c.* 40) centrală *(Guebh. manusc.)*; la Sinaia pe valea Căsărieĭ *(Gr. En.* 11 *et Exsic.!)* și pe matca Peleșuluĭ și a Prahoveĭ: în Muscel la isvorul de la Mateiaș, în Pescera de la Dîmbovicióra *(Nasturtium palustre D. Br. l. c.* 78 *[non DC.])*, la Câmpulung pe matca Rîu-Tîrguluĭ *(Sisymbrium pinnatifidum Gr. En.* 11 *[non DC.] et Exsic.!)* și la Conțéscĭ; în Vîlcea pe valea Bistrițeĭ; în Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

C. sylvatica *Link. C. de pădure.* — Prin pădurile din regiunea montană și subalpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!)*; la Sinaia pe valea Peleșuluĭ *(Gr. En.* 11 *et Exsic.!)* și la Predél; în Muscel la Conțéscĭ; în Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)*; etc.—⊙ *Aprilie-Iuniŭ.*

C. hirsuta *L. C. irsută.* — Prin locurile umede și umbróse din pădurile montane. — La Câmpulung pe matca Rîu-Tîrguluĭ *(C. parviflora Gr. En.* 11 *[non L.] et Exsic.!*; *Sisymbrium supinum Gr. En.* 11 *[non L.] et Exsic.!)* și la Conțéscĭ *(Gr. Exsic.!)*; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! *(Borb. Haz. Arab.* 167); etc. — ⊙ *Aprilie-Iuniŭ.*

C. parviflora *L. C. parvifloră.* — Prin locurĭ umede și umbróse.—La Roșia pe malul Tismaneĭ.—⊙ *Apr.-Iuliŭ.*

C. longirostris *Janka. C. longirostră.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! *(C. Rocheliana [Rchb.] Borb.* β. *longirostris [Janka] Borb. Haz. Arab.* 169).

Obs.—Nu sciŭ ce póte fi: **C. dentata** din Moldova (*Cz. Flora* XIX, 68).

DENTARIA L. — *Dentarie.*

D. bulbifera *L. D. bulbiferă.* — Vulg. *Colțișor.* — Prin pădurile umede și umbróse, până în regiunea subalpină.—În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.: D. glandulosa Cz. Flora* XIX, 69 *[non W. Kit.] et Exsic.!)*; pe Cé-

hlăŭ! (*Edel l. c.* 36 *et Exsic.!*) și la m-stirea Némțuluĭ și Agapia; la Mănăstirea-Cașinuluĭ și Slănic; pe lîngă Bîrlad la Slobozia; în Muscel pe m-tele Sturu (*D. Br. l. c.* 78) și la Conțéscĭ (*Gr. Exsic.!*); la Cîmpina (*Gr. En.* 11 *et Exsic.!*) și Sinaia; la Comana; etc. — ♃ *Aprilĭŭ-Maĭŭ.*

D. enneaphyllos *L. D. cu nouĕ foĭ.* — Prin pădurile umbróse din regiunea subalpină. — În Moldova superióră (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*); la Sinaia către pólele Furniceĭ; etc. — ♃ *Aprilĭŭ-Maĭŭ.*

D. glandulosa *W. Kit. D. glandulósă.* — Prin pădurile umbróse din regiunea montană și subalpină.— În Moldova (*Anat. Demidoff Exsic.* [a. 1837] *in herb. Paris.!*) pe Céhlău (*Edel l. c.* 36); pe lîngă Iași la Bordea, Lunca-Bîrnoveĭ, Repedea și Tomescĭ (*Sz. manusc.?*); în m-țiĭ Bucegĭ aprópe de schitul Pescera de la Ialomița.— ♃ *Aprilĭŭ-Iunĭŭ.*

SISYMBRIUM L. — *Sisimbrĭŭ.*

S. Alliaria *Scop. S. Aliaric.* — Vulg. *Usturoĭță, Aiușor, Aiușóră, Voinicică, Vindecătóre, Vindecuță, Frunda-voiniculuĭ, Iarbă-de-lungóre, Iarbă-de-tóte-bólele.* — Prin locurile umbróse din păduri, tuferișurĭ, huciurĭ, crînguri și grădinĭ.—În tótă Romănia! (*Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.*; *Alliaria officinalis Andrz. Guebh. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 78; *Gr. En.* 11 *et Exsic.!*; *Erysimum Alliaria L. Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!*).—☌ *Apr.-Maĭŭ.*

S. strictissimum *L. S. fórte strîns.* — Prin locurile umede și pe lîngă pîrăile din păduri și tuferișurĭ. — În Moldova (*Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.*) centrală (*Guebh. manusc.*); la Verșéscĭ pe malul Turluiuluĭ. — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

S. junceum *M. Bieb. S. junceŭ.* — Prin fînețele de pe coline și prin locurile sărate. — În Moldova (*Erysimum junceum W. Kit. Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!*); la Codalbĭ (*Guebh. manusc.*). — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

S. Sophia *L. S. înțelepciune.* — Prin locuri nisipóse cultivate și inculte, pe lîngă drumuri, ziduri și dărămături. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Repedea și Nițelea (*D. Br. l. c.* 78); pe lîngă Bucuresci *(Gr. En.* 11 *et Exsic.!);* etc. — ☉ *Aprilie-Septembre.*

S. pannonicum *Jacq. S. ungaric.* — Locuri inculte, pe lîngă drumuri și pe marginea agrilor. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 40) inferiórâ *(Guebh. manusc.);* la Cărnicenĭ și Proboda *(Sz. manusc.);* la Bucuresci; la Vîrciorova! (*Kanitz! l. c.* 10) către Porțile-de-fer; etc. — ♂ *Maiŭ-Iun.*

S. Columnæ *Jacq. S. luĭ Columna.* — Prin locuri inculte și ruderale. — În tótă Moldova *(Edel l.c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.);* în Ilfov *(Gr. En.* 11 *et Exsic.!)* la Bucuresci; etc. — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *tenuisiliqua.* — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.).*

S. Lœselii *L. S. luĭ Lœscl.* — Prin dărămături, locuri inculte, pe lîngă drumuri ziduri, pe coline aride. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.; Eruca elogata Cz. Flora* XIX, 65 *[non Bmg.] et Exsic.!);* prin viile de la Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 176); în Ilfov *(S. Irio Gr. En.* 11 *[non L.] et Exsic.!)* la Cotrocenĭ *Gr. En.* 11 *et Exsic.!)* și Bucuresci; la Rîmnicu-Vîlcei; la Vîrciorova (*Kanitz! l. c.* 10) către Porțile-de-fer; etc. — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. officinale *Scop. S. oficinal.*— Vulg. *Brâncuță, Frunda-voiniculuĭ.*—Pe câmpiile și colinele sterile, prin dărămături, pe lîngă drumuri. — În Moldova *(Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.)* centrală *(Guebh. manusc.);* la Verșești; la Sinaia; la Bucuresci! *(Gr. En.* 11 *et Exsic.!);* la Rîmnicu-Vîlcei; la Vîrciorova! (*Kanitz! l. c.* 11); etc. — ☉ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se mai citézâ : **S. Irio** *L.* în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.).* — Iar **S. montanum** ce se indică în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 68), nu sciŭ ce póte fi.

ERYSIMUM L. — *Erisim.*

E. repandum *L. E. răspândit.* — Prin locurile sărate de pe lîngă Prut și Dunărea (*Edel l. c.* 38).—♂ *Maiŭ-Iun.*

E. crepidifolium *Rchb. E. cu foĭ de crepidă.*—La Câmpulung prin petrișul de pe matca Rîu-Tîrguluĭ (*Gr. En.* 10 *et Exsic. sec. Kanitz l. c.* 176). — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

E. Cheiranthus *Pers. E. Cheirant.* — Locurĭ stîncóse subalpine și alpine. -În Moldova (*Edel l. c.* 40): la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); în Bucegĭ (*Schur En.* 56). — ♃ *Maiŭ-Iun.*

E. odoratum *Ehrh.; E. carniolicum Doll. E. odorant.*— Prin locurile stîncóse și calcare din munțĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; E. repandum Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; E. hieracifolium Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; E. alpinum Sz. Exsic.! [non Roth]; h. j. Guebh. manusc.);* pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 36); la Caraclăŭ pe Babaghicea; la Sinaia (*E. crepidifolium Gr. En.* 10 *[non Rchb.] et Exsic.!)* pe malul Prahoveĭ și în m-țiĭ Bucegĭ pe Furnica și la schitul Pescera Ialomițeĭ! (*E. Czetzianum Schur En.* 57; *E. Cheiranthus Gr. En.* 10 *[non Pers.] et Exsic.!);* pe vîrfu Cozieĭ; în Vîlcea pe valea Bistrițeĭ (*Gr. Exsic.!);* în Gorjiŭ la schitul Locurĭ-rĕle.— ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

E. canescens *Roth. E. albicios.* — Prin locurĭ aride și stîncóse, pe zidurĭ vechĭ. — În Moldova (*E. diffusum Ehrh. Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; E. angustifolium Cz. Flora* XIX, 68 *[non Ehrh.] et Exsic.!);* în distr. Iașĭ la Erbicenĭ și Popescĭ (*Sz. manusc.);* pe lîngă Bîrlad; la Becenĭ, Vălenĭ, Bucurescĭ! (*Gr. En.* 10 *et Exsic.!),* Bănésa (*E. odoratum et E. cheirantoides Gr. En.* 10); Ferĕstrĕŭ și Chitila; la Comana; în Argeș pe m-tele Urdica; la Turnu-Severin și Vîrciorova; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

E. cheiranthoides *L. E. cheirantoid.* — În Moldova (*Edel l. c.* 40). — ☉ *Iuniŭ-Septembre.*

CONRINGIA Rchb. — *Conringie.*

C. orientalis *Andrz.; Erysimum orientale R. Br. C. orientală.*—În Moldova (*Bras. orientalis L. Cz. et Sz. l. c.* 40).

C. austriaca *Rchb.; Brassica austriaca Jacq. C. austriacă.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. Haz. Arab.* 176). — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

SYRENIA Andrz. — *Sirenie.*

S. cuspidata *Rchb. S. cuspidată.* — Prin locurĭ petróse și aride. — În Moldova (*Nym. Consp.* 42; *Erysimum cuspidatum DC. Prodr.* I, 197) la Puțĕnĭ (*E. cuspidatum Guebh. manusc.*); pe lîngă Iași la Petrăria-Repedeĭ; în m-țiĭ Bucegĭ pe lîngă obîrșia Ialomițeĭ (*Cheiranthus cuspidatus W. Kit. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120?); la Comana; la Turnu-Severin și la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Simk.* 523) și pe valea Bahneĭ; etc.— ♂ *Iuniŭ-August.*

S. angustifolia *Rchb. S. cu foĭ înguste.* — Prin locurĭ nĕsipóse. — În tótă Moldova (*Erysimum angustifolium Ehrh. Guebh. manusc.*); în distr. Iașĭ către Iepurenĭ, Larga și Perienĭ (*Sz. manusc.*); între Rucăr și Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — ♂ *Iuniŭ-August.*

HESPERIS Tournef. — *Esperidă.*

H. tristis *L. E. tristă.* — Prin locurĭ inculte, fînețe și tuferișurĭ de pe coline, pe marginea pădurilor. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 40) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 741 *sec. Nym. Consp.* 38); pe lîngă Iași la Aronénu din dosul satuluĭ și către Stînca la Códa iazuluĭ Aronénuluĭ (*Sz. manusc.*); pe lîngă Bucureștĭ la Ferĕstrĕŭ în parcul Scólеĭ de

agricultură; în Muscel la pólele m-teluĭ Lerescĭ *(Hoff. Excurs. 1862, l. c. 38 et Exsic.!)*. — ♂ *Aprilĭŭ-Maiŭ*.

H. matronalis *L.; H. inodora L. E. matrónelor.* — Vulg. *Nopticósă, Vióră-de-nópte, Mirodenie.* — Prin tuferiṣurĭ, pe marginea pădurilor. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 40); la Galaţĭ *(Guebh. manusc.)*; la Rădulescĭi-Filitis (*D. Br. Fragm. l. c.* 78); se cultivă şi prin grădinĭ! *(Sz. manusc.)*. — ♂ ♃ *Maiŭ-Iunĭŭ*.

H. nivea *Bmg. E. albă.*—Prin locurile umede şi umbróse din pădurile subalpine.— Pe Céhlău şi în Lapoş (*Cz. et Sz. l. c.* 40); la Sinaia pe valea Peleşuluĭ, şi în m-ţiĭ Bucegĭ pe valea Ialomiţeĭ în sus de schitul Pescera.— ♂ ♃ *Iun.-Aug.*

H. runcinata *W. Kit. E. runcinată.* — Pe marginea pădurilor şi prin tuferiṣurile de pe coline. — În Moldova (*H. inodora Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 40); în distr. Iaşi către Glodósa, Neteda şi Budescĭ *(H. inodora Sz. manusc. ?)*; în Vlaşca la Comana către Valea-Gurbanuluĭ; în Mehedinţi pe délul Stîrmina *(Gr. Exsic.!)* şi la Vîrciorova către Porţile-de-fer; etc. — ♂ *Maiŭ-Iunĭŭ*.

BRASSICA Tournef. — *Brasică.*

B. Rapa *Koch. B. Rapă.* — Vulg. *Rapiţă-sĕlbatică.* — Locurĭ cultivate.—În Moldova (*B. campestris L. Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.)*; la Făureĭ (*B. campestris Guebh. manusc.)*; Bucurescĭ (*Gr. En.* 10). — ⊙ ♂ *Maiŭ-Iulĭŭ*.

Obs. — Se cultivă : B. **Rapa** β. *oleifera DC.* (*Guebh. manusc.*) vulg. *Rapiţă.* — B. **oleracea** *L.* (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 40) vulg. *Curechiŭ, Varză*, în mai multe varietăţĭ sub numirile de : *Curechiŭ (Varză)-de-iarnă, Curechiŭ (Varză)-de-vără, Canopide, Caralambe (Calarabe, Cararabe).* — B. **Napus** *L.* β. *esculenta* (*Guebh. manusc. Cz. et Sz. l. c.* 40; *Gr. En.* 10) vulg. *Napĭ, Napĭ-curecescĭ, Brósbe.*

B. elongata *Ehrh. B. elongată.* — Vulg. *Muştariŭ-alb-sĕlbatec.* — Prin locurĭ nĕsipóse, pe coline aride.— În Mol-

dova inferióră *(Guebh. manusc.)*; la Botoșanĭ (*Eruca elongata Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 40); în distr. Iași către Stîncă, Códa-Stînceĭ, Minzĕtescĭ, Sucușĕnĭ și Chiperescĭ *(Eruca elongata Sz. manusc.)*. — ♂ *Iuniŭ-Septembre.*

B. nigra *Koch. B. négră.* — Vulg. *Mușturiŭ-negru, Rapiță-de-mușturiŭ.* — Locurĭ cultivate și ruderale, semĕnăturĭ, pe marginea agrilor și a drumurilor. — În Moldova *(Sinapis nigra L. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.)*; Bucurescĭ! *(Gr. En.* 10 *et Exsic.!)*.—⊙ *Iun.-Iul.*

B. Sinapis *Vis. B. Sinapistrum Boiss. B. Mușturiŭ.*— Vulg. *Mușturiŭ-de-câmp, Rapiță-de-câmp, Rapiță-sălbatecă.*— Printre semĕnăturĭ, pe marginea agrilor. — În Moldova *(Sinapis arvensis L. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.*; *S. orientalis Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!)* centrală *(S. taurica DC. Guebh. manusc. [non M. Bieb.]?)*; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; în Ilfov *(S. arvensis Gr. En.* 10 *et Exsic.!)* la Bucurescĭ!, Cotrocenĭ *(Sisymbrium strictissimum Gr. En.* 11 *[non L.] et Exsic.!)* și Ferĕstrĕŭ; etc.— ⊙ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *orientalis (Boiss.).* — În Moldova *(Sinapis orientalis Murr. Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.)* la Galați pe malul Seretuluĭ *(Guebh. Not.* 15 *et manusc.).*

B. alba *Boiss. B. albă.* — Vulg. *Mustariŭ-alb, Rapiță-albă.* — Printre semĕnăturĭ. — În Moldova *(Sinapis alba Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; în Ilfov și Prahova (*Gr. En.* 10?). — ⊙ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

B. dissecta *Boiss. B. disectă.* — Prin semĕnăturile de inŭ. — În Moldova inferióră *(Sinapis dissecta Lag. Guebh. manusc.).* — ⊙ *Apriliŭ-Maiŭ.*

B. Pollichii *Jess.*; *Erucastrum Pollichii Schp. et Sp. Diplotaxis bracteata Gren. et Godr. B. bracteată.* — Prin locurĭ nĕsipóse, dărĕmăturĭ, ziduri. — Pe malurile Seretuluĭ, a Trotușuluĭ (*Eruca Erucastrum Gærtn. Cz. et Sz.*

l. c. 40) și a Taslăului la Verșești *(Erucastrum obtusangulum D. Br. Fragm. l. c.* 79 *[non Rchb.]*); în Ilfov *(E. obtusangulum Gr. En.* 10 ?). — 2|. *Maiŭ-Iuliŭ.*

B. tenuifolia *Boiss. B. cu foĭ mĕrunte.* — Prin locurĭ aride și petróse, pe zidurĭ vechĭ, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova *(Sisymbrium tenuifolium L. Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.)* tótă *(Diplotaxis tenuifolia DC. Guebh. mamanusc.)*; pe lîngă Iași la Repedea de-asupra Petrărieĭ; la Agiud *(Barri Exsic.!).* — 2|. *Iuniŭ-Septembre.*

B. muralis *Boiss. B. de zidurĭ.* — Prin locurĭ aride și petróse, pe zidurĭ vechĭ. — În Moldova *(Sisymbrium murale L. Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.)*; în distr. Buzeŭ pe valea Slăniculuĭ *(Diplotaxis muralis DC. Gr. En.* 10 *et Exsic.!; D. tenuifolia [non DC.] et D. viminea [non DC.] Gr. En.* 10 *et Exsic.!)* către Vîrciorova; etc.—⊙ *Maiŭ-Sept.*

B. viminea *Boiss. B. vînjósă.*—Pe colinele nĕsipóse din Moldova inferióră *(Diplotaxis viminea DC. Guebh. manusc.)*; la Tîrgu-Ocneĭ *(D. saxatilis Guebh. manusc.?).*

RAPHANUS Tournef. — *Rădiche.*

R. Raphanistrum *L. R. Rafanistru.* — Vulg. *Rădiche-sĕlbatică, Rachiță-de-ogóre.* — Prin locurĭ cultivate, agri, printre sĕmĕnăturĭ. — În Moldova *(Edel l. c.* 40; *Raphanistrum segetum Bmg. Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.).* — ⊙ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — R. sativus *L.* vulg. *Rădiche, Rădiche-de-grădină*, se cultivă în mai multe varietățĭ (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40 *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 40; *Sz. manusc.; Gr. En.* 10).

CHORISPORA DC. — *Chorisporă.*

C. tenella *DC. C. gingașă.* — Prin locurĭ cultivate și ruderale. — În Moldova *(Sisymbrium arenosum Cz. et Sz.*

l. c. 40 *[non L.] et Exsic.!; Arabis arenosa h. j. Guebh. manusc. [non Scop.])* inferióră și centrală *(Guebh. manusc.);* prin viile de la Galați (*Guebh. Not.* 16 *et Exsic. n.* 740 *sec. Nym. Consp.* 28); pe lîngă Odobescĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ către gara Tramwaiurilor. — ☉ *Apr.-Maiŭ.*

RAPISTRUM Bœrh. — *Rapistru.*

R. perenne *Berger. R. perenal.* — Prin agri, pîrlóge, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 155 *sec. Nym. Consp.* 29); în distr. Iași la Rĕdiŭ-Aldeĭ *(Cakile perennis L'Herit. Sz. manusc.);* pe lîngă Bêrlad *(R. rugosum D. Br. Fragm. l. c.* 79 *[non Berger. nec All.]).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

R. rugosum *Berger. R. rugos.*— Prin agrile din tótă Moldova *(Cakile rugosa L'Herit. Sz. manusc.).* — ☉ *Iun.-Iul.*

CRAMBE Tournef. – *Crambé.*

C. tataria *Jacq. C. tartarică.*—Vulg. *Tărtan, Hodolén.* —Prin fînețele de pe colinele aride.—În Moldova (*C. tartarica Willd. Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!: Edel l. c.* 40) inferióră și centrală (*Guebh. manusc. et Exsic.* 154 *sec. Nym. Consp.* 30); către Prut frequent (*Cz. et Sz. l. c.* 38; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 79).— ♃ *Apr.-Maiŭ.*

ISATIS Tournef. — *Isatidă.*

I. tinctoria *L. I. tincturarilor.*—Vulg. *Drobușor, Drobișor, Cardama, Cardaman.* — Locurĭ aride și petróse.— În m-țiĭ Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37); la Bêrlad, Tecuciŭ, Focșanĭ, Bacăŭ, Roman, Folticenĭ, Pétra și Némț (*Cz. et Sz. l. c.* 38); subspont. în grădina Ospiciuluĭ de la Galata *(Sz. manusc.);* și cultivată (*Gr. En.* 12). — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

I. præcox *Kit. I. præcoc.* — Prin locuri aride și petróse. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 38) inferióră *(Guebh. manusc.).* — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

I. banatica *Link. I. banatică.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. Haz. Arab.* 209). — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se mai citézĕ : I. **campestris** *Stev.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 38). — I. **orientalis** în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 38).

CLYPEOLA L. — *Clipeolă.*

C. Jonthlaspi *L. C. Jonthlaspide.* — În Moldova *(Sz. Exsic.!);* pe colinele nĕsipóse de prin vecinătățile Galaților *(Guebh. manusc.).* — ☉ *Aprilie-Maiŭ.*

PELTARIA L. — *Peltarie.*

P. alliacea *Jacq. P. aliacee.* — Prin locuri stîncóse și umede. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer. — ♃ *Maiŭ-Iun.*

MYAGRUM L. — *Miagru.*

M. perfoliatum *L. M. perfoliat.* — În Moldova *(Cakile perfoliata L'Herit. Sz. manusc.).* — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

NESLIA Desv. — *Neslie.*

N. paniculata *Desv. N. paniculată.* — Vulg. *Drob.* — Printre sĕmĕnături și prin pîrlóge. — În Moldova *(Bunias paniculata L'Herit. Edel l. c.* 40 *et Exsic.!; Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.).* — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

EUCLIDIUM R. Br. — *Euclidiŭ.*

E. syriacum *R. Br. E. siriac.* — Prin locuri aride și ruderale. — În Moldova *(DC. Prod.* I, 184; *Lycopsis ar-*

vensis Cz. Flora XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!)* inferióră și centrală (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 739 *scc. Nym. Consp.* 68); în distr. Iași către Zahorna, Larga, Văiuța și Iepurenĭ *(Bunias syriaca Gaertn. Sz. manusc.)*; în Ilfov între Tărtășéscĭ și Guliea *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

BUNIAS R. Br. — *Buniadă.*

B. Erucago *L. B. Erucagină.* — Vulg. *Hréniță.* — La Câmpulung pe țĕrmurile Rîu-Tîrgului *(Hoff. Excurs.* 1862. *l. c.* 40 *et Exsic.!).* — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

B. orientalis *L. B. orientală.* — Prin fînețe uscate, pîrlóge, pe coline aride, pe marginea agrilor, prin locurĭ ruderale.— În Moldova *(Sz. manusc.)* superióră *(Guebh. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Bucurescĭ!, Bănésa! *(Gr. En.* 12 *et Exsic.!)* și Mogoșóia *(B. Erucago D. Br. Fragm. l. c.* 79 *[non L.])*; pe lîngă Slatina către Olt; în Mehedinți pe délul Iorgutova *(Gr. Exsic.!)*; etc.—♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

LUNARIA Tournef. — *Lunarie.*

L. rediviva *Lin. L. reînviată.*—Vulg. *Lopățé.*—Păduri umbróse și umede din regiunea montană și subalpină.—În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!: h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37); la Sinaia pe valea Peleșuluĭ *(Gr. En.* 11 *et Exsic.!)* și la pólele Furniceĭ. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

L. annua *Lin.; L. biennis Mœnch. L. anuală.*— Păduri umbróse și stîncóse din regiunea montană. — În Moldova *(Edel l. c.* 40 *et Exsic.!)*; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. Haz. Arab.* 188) și pe valea Bahneĭ.—♂ *Apr.-Maiŭ.*

ALYSSUM L. — *Alison.*

A. gemonense *L. A. de Gemona.* — Prin locurĭ aride și petróse. — La Puțĕnĭ *(Guebh. manusc.)*; la Vîrciorova

către Porțile-de-fer! (*A. edentulum W. Kit. Borb.* 1873, *Báns.* 278). — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. orientale *Ard. A. oriental.* — Pe stîncile din regiunea montană inferióră. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Janka! sec. Kanitz! l. c.* 12; *Borb. Haz. Arab.* 178; *A. saxatile Simk.* 524) și Șchelea-Cladoveĭ.—♃ *Apr.-Maiŭ.*

A. saxatile *L. A. de stîncĭ.* — Pe stîncile calcare din munții. — Pe Cёhlău (*Janka! sec. Kanitz l. c.* 178); în m-ții Bucegĭ în apropierea obîrșieĭ Ialomițeĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120). — ♃ *Aprilie-Iuniŭ.*

A. repens *Bmg. A. repent.* — Prin pășunile stîncóse din regiunea alpină. — Pe Cёhlău! (*Janka! Ad.* 184; *A. alpestre Edel l. c.* 36 *[non Wulf. nec. L.] et Exsic.!; Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!);* în m-ții Bucegĭ (*A.* 51) în valea Ialomițeĭ (*Fr.* 115), la Strunga (*Winkl.! [sub. nom. A. Wulfeniani] sec. Kanitz l. c.* 12), la schitul Pescera, pe Furnica, Obîrșia și la Pîrăul-Babelor. — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. montanum *L. A. montan.* — Prin crĕpăturile stîncilor. — În m-ții Moldoveĭ *(Sz. Exsic.!).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *angustifolium Heuff.* — Între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ și către Porțile-de-fer.

A. rostratum *Stev. A. rostrat.* — Prin locurĭ aride, pe coline petróse și calcare, pe marginea drumurilor. — În Moldova *(Sz. Exsic.! [nom A. gemonense]);* la Vîrciorova către Porțile-de-fer. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. Wierzbickii *Heuff. A. luĭ Wierzbick.* — Prin locurĭ aride, pe coline petróse și calcare, pe marginea drumurilor. — În Vlașca la Comana. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. campestre *L. A. de câmp.* — Câmpiĭ și coline aride. —În Moldova superióră *(Guebh. manusc.).*—☉ *Maiŭ-Iun.*

A. hirsutum *M. Bieb. A. irsut.*—Locurĭ aride.—În Moldova *(Sz. Exsic.! [nom. A. micropetalum]).*—☉ *Apr.-Maiŭ.*

A. minimum *Willd. A. mititel.* — Pe câmpiĭ nĕsipóse și pe coline aride. — În Moldova (*Adyseton minimum Edel l. c.* 40 *et Exsic.!*; *Lepidium Iberis Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 39) inferióră (*Guebh. manusc.*); la Agiud (*Burri Exsic.!*); la Câmpulung pe țĕrmurile Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *et Exsic.!*); la Craiova în Lunca-Jiuluĭ; etc. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. argenteum *Vitm. A. argintiŭ.* — Prin locurile petróse și stîncóse din munțĭ. — La Tîrgul-Ocneĭ (*Guebh. manusc.*); pe Cozia și Urdica; în m-țiĭ Vîlceĭ la Harmasariŭ; pe lîngă Turnu-Severin (*M. Winkler in herb. Uechtr. sec. Kanitz l. c.* 178), la Vîrciorova! (*Borb.* 1873, *Bâns.* 278; *Kanitz ! l. c.* 13), Porțile-de-fer; etc.— ♃ *Maiŭ-Iun.*

A. calycinum *L. A. calicinal.*— Vulg. *Albiță, Disculeț, Ciucușóre.* — Câmpiĭ sterile, coline aride, locurĭ petróse.— În Moldova (*Adyseton calycinum Scop. Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!*; *A. campestre Cz. Flora* XIX, 68 *[non Bmg.] et Exsic.!*; *A. murale Cz. Flora* XIX, 68 *[non W. Kit.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*); la Puțĕnĭ (*Guebh. manusc.*); în distr. Iașĭ la Stîncă, Códa-Stînceĭ și la Rusĕnĭ (*Sz. manusc.*): la Agiud (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ! (*A. campestre Gr. En.* 11 *[non L.] et Exsic.!*), Ferĕstrĕŭ și Periș; la Moroenĭ pe matca Ialomițeĭ; pe lîngă Slatina către Olt; în Gorjiŭ la Roșia; între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ; etc. — ☉ *Aprilie-Iuniŭ.*

A. incanum *L. A. albicios.*— Prin locurĭ nĕsipóse și petróse, pe coline aride, pe lîngă drumurĭ.—În tótă Romănia! (*Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.*; *Berteroa incana D C. Guebh. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 79; *V.! sec. Kanitz l. c.* 11; *Burri Exsic.!*; *Gr. En.* 11 *et Exsic.!*). — ♂ *Iuniŭ-Septembre.*

A. linifolium *Steph. A cu foĭ de inŭ.* — Pe coline nĕsipóse și aride. — Pe lîngă Galațĭ către junctiunea Seretuluĭ cu Dunărea (*Meniocus linifolius DC. Guebh. manusc.*).

DRABA L. — *Drabă.*

D. Aizoon *Wahlenb. D. Aizoon.* — Prin locurile stîncóse și calcare din regiunea montană și până în cea alpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 39 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *D. aizoides Bmg. [non Jacq.] Cz. et Sz. l. c.* 39); în m-ții Bucegĭ! la Strunga (*Kotschy* 32; *cf. Stur Oest. bot. Zeit* XI, 210), solitară și fórte rară în societate cu *D. Haynaldi, D. Kotschyi, Banffya petræa, Asperula capitata, Trollius*, etc. (*Janka Ad.* 185); pe Pétra-Craiuluĭ la Vîrful-Baciuluĭ (*Kotschy* 66 *sec. Stur l. c.* 184, 210); în Mehedinți la Vîrciorova de la Porțile-de-fer și până la fruntaria Ungară (*D. lasiocarpa Roch. Borb. Haz. Arab.* 882). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

D. compacta *Sch. Nym. Ky. D. compactă.* — Prin locurile stîncóse și umede din regiunea alpină. — În m-ții Bucegĭ pe vîrful Omuluĭ! (*D. compacta* β. *Schottii Stur Oest. bot. Zeit.* 186), vîrful Pustiuluĭ (*D. aizoides Fron.* 200), vîrful Obîrșieĭ și vîrful Furniceĭ. — ♃ *Iuniŭ-August.*

D. Haynaldi *Stur. D. luĭ Haynald.*— Prin locurile stîncóse și calcare din regiunea alpină. — În munții Moldoveĭ (*D. ciliaris Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 39); în munții Bucegĭ la Strunga! (*Janka Ad.* 185; *Winkl.! sec. Kanitz l. c.* 12); etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

D. carinthiaca *Hoppe; D. Johannis Host. D. carinthiacă.* — Prin locurile stîncóse din regiunea alpină. — În m-ții Moldoveĭ (*D. stellata Cz. et Sz. l. c.* 39 *[non Jacq.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*); în m-ții Bucegĭ în valea Ialomițeĭ! (*Fr.* 16), pe vîrful Furniceĭ, la Pîrăul-Babelor, către Omu; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

D. Kotschyi *Stur. D. luĭ Kotschy.* — Prin locurile stîncóse din regiunea alpină. — În Moldova (*D. androsacea Bmg. [non alior.] Cz. et Sz. l. c.* 39; *D. hirta Bmg. [non*

L.] Cz. et Sz. l. c. 39; *D. muralis Cz. et Sz. l. c.* 39 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în m-ții Bucegĭ în valea Ialomiței (*Fr.* 16) și la Strunga! (*Janka Ad.* 185; *Fr.* 116). — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *robusta Stur.*—În m-ții Bucegĭ pe vîrful Omuluĭ! (*Stur l. c.* 190) și pe Pétra-Craiuluĭ la Vîrfu-Baciuluĭ (*Kotschy sec. Stur l. c.* 190).

D. nemorosa *L. D. de pădure.* — Pe coline nĕsipóse și prin pășunĭ uscate.—În Moldova (*D. nemoralis Ehrh. Cz. et Sz. l. c.* 39) tótă *(Guebh. manusc.);* la Agiud *(Burri Exsic.!).* — ☉ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

D. verna *L. D. de primăvĕră.* — Pe câmpurĭ uscate și prin locurĭ nĕsipóse, atât cultivate cât și inculte.—În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 38; *Sz. manusc.)* tótă *(Erophila vulgaris DC. Guebh. manusc.);* la Agiud *(Burri Exsic.!);* la Câmpina *(Gr. En.* 11 *et Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa, Ferĕstrĕŭ și Periș; în Gorjiŭ la Roșia; etc. — ☉ *Martiŭ-Aprilĭŭ.*

Obs.—Se maĭ citézĕ: **D. pyrenaica** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 38).

COCHLEARIA L. — *Cochlearie.*

C. Armoracia *L. C. Armoracic.* — Vulg. *Hrén, Hirén, Rădĕcină-sĕlbatecă, Usturoiŭ.* — Prin locurĭ argilóse și umede. — În Moldova *(Armoracia rusticana Fl. Wett. Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 39; *Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Brateș (*A. vulgaris Edel l. c.* 38); iar cultivat în tótă Românĭa (*Guebh. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 79; *Gr. En.* 12). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. macrocarpa *W. Kit. C. macrocarpă.* — Prin locurile umede din tótă Moldova *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Iun.-Iuliŭ.*

C. saxatilis *Lam. C. de stîncĭ.* — Pe stîncile calcare din munții de la fruntaria Moldoveĭ (*Kernera saxatilis Rchb. Fuss Fl. Trans.* 71). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

CAMELINA Crantz. — *Camelină.*

C. sativa *Crantz. C. comună.* — Vulg. *Gălbĕnuș, Gălbĕnușul-inului, Oul-inului, Lubiță.* — Prin locuri inculte nĕsipóse și aride. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 278); etc. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. sylvestris *Wallr. C. sĕlbatecă.* — Prin locuri inculte nĕsipóse și petróse. — În Moldova *(C. austriaca Cz. Flora* XIX, 68 *[non Crtz.] et Exsic.; h. j. Guebh. manusc.)* tótă *(C. sativa* β. *pilosa DC. Guebh. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Buftea *(Gr. Exsic.!)* și Bucurescĭ; la Comana; pe lîngă Slatina către Olt; la Vîrciorova (*Simk.* 525) către Porțile-de-fer! (*Borb. Haz. Arab.* 201); etc.—☉ *Iuniŭ-Iul.*

C. dentata *Pers. C. dentată.* — Printre sĕmĕnăturile de inŭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.)*; în distr. Iași către Larga și Perieni *(Sz. manusc.).* — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

THLASPI Dillen. — *Tlaspide.*

T. arvense *L. T. de câmp.* — Vulg. *Tășculiță, Pungulița, Tășcuța-ciobanului, Buruiana-vermelui, Iarbă-roșie.* — Prin locuri cultivate, inculte și ruderale, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39, 40; *Cz. et Sz. l. c.* 39) tótă *(Guebh. manusc.)*; la Ciocănescĭ, Chitila (*D. Br. Fragm. l. c.* 79), Tărtășăscĭ, Bucurescĭ *(Gr. En.* 12 *et Exsic.!)*, Bănésa și Ferĕstrĕŭ; etc. — ☉ *Maiŭ-Septembre.*

T. alliaceum *L. T. aliaceŭ.* — Prin locuri cultivate și inculte. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 39; *Sz. manusc.; Cakile perfoliata Cz. Flora* XIX, 68 *[non L'Herit.]*

et Exsic.!; *Myagrum perfoliatum h. j. Guebh. manusc. [non L.])*; la Predél; etc. — ☉ *Maiŭ.*

T. perfoliatum *L. T. perfoliat.* — Prin locurĭ cultivate și inculte. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 39; *T. præcox Cz. et Sz. l. c.* 39 *[non Wulf.] et Exsic.!)* tótă *(Guebh. manusc.)*; în distr. Iași la Sucușĕnĭ și Mînzĕtescĭ *(Sz. manusc.)*; la Predél; la Ciocănescĭ, Tărtășĕscĭ; în Muscel la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ☉ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

T. alpestre *L. T alpestru.* — Prin locurile stîncóse din regiunea subalpină. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 39); în Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița. — ♃ *Apr.-Maiŭ.*

Obs. 1. — Se maĭ citézĕ : **T. montanum** *L.* în Moldova *(Edel l. c.* 40; *Cz et Sz. l. c.* 39; *Sz. manusc.*). — **T. alpinum** *L.* în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 39). — **T. rotundifolium** *Gaud.* în Moldova *(Lepidium rotundifolium All. Cz. et Sz. l. c.* 39).

Obs. 2. — **Iberis amara** *L.* indicată în Moldova superiórĕ *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*, nu cresce de cât cultivat prin grădinĭ.

HUTCHINSIA R. Br. — *Hutchinsie.*

H. alpina *R. Br. H. alpină.* — Prin locurile petróse și umede din regiunea alpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ (*Lepidium alpinum L. Sz. Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Draba alpina et D. petræa Cz. et Sz. l. c.* 33); în Prahova pe m-tele Zăganu (*Lepidium alpinum Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118), și în m-țiĭ Bucegĭ în valea Ialomițeĭ (*Fr.* 116), pe Obîrșia, Furnica și pănă pe vîrful Omuluĭ. — ♃ *Iuniŭ-August.*

BISCUTELLA L. — *Biscutelă.*

B. lævigata *L. B. netedă.* — Vulg. *Ochilarĭ, Ochilariță, Chelărel.*— Prin pășunile umede și petróse din regiunea alpină. — Pe Céhlău ! *(B. saxatilis Edel l. c.* 36; *Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!*: *h. j. Guebh. manusc.)*; în m-țiĭ Bucegĭ pe Obîrșia și la Pîrăul-Babelor.— ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *glabra Gaud.*: *B. lucida DC.* — În Bucegĭ pe Furnica.

LEPIDIUM L. — *Lepidiŭ.*

L. Draba *Lin. L. Drabă.* — Vulg. *Hrăniță, Caprilemă, Urda-vacei.* — Câmpurĭ aride, locurĭ cultivate și inculte, pe lîngă locuințĭ, ziduri și drumurĭ, prin dărĕmăturĭ. — În Moldova *(Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 39; *Cochlearia Draba Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Draba ruderalis Bmg. Sz. manusc.);* la Iași; în Ilfov *(Gr. En.* 12 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ, Bănésa și Ferĕstrĕŭ; în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

L. campestre *R. Br. L. de câmp.* — Prin locurĭ inculte și petróse, pirlóge, dărĕmăturĭ. — În Moldova *(Thlaspi campestre L. Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 39; *Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.):* la Sinaia pe matca Prahoveĭ; în Muscel *(Gr. En.* 12 *et Exsic.!)* în Ilfov la Tărtășéscĭ *(Gr. Exsic.!)* și Bucurescĭ; în Vlașca la Comana; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

L. perfoliatum *Lin. L. perfoliat.* — Prin locurĭ ruderale, pe marginea agrilor și a drumurilor. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 39) inferióră *(Guebh. manusc.);* la Tîrgu-frumos și Erbicenĭ *(Sz. manusc.);* în Ilfov la Tărtășéscĭ *(Gr. Exsic.!)* și Bucurescĭ; etc. — ☉ *Aprilie-Iuniŭ.*

L. ruderale *Lin. L. ruderal.* — Prin locurĭ ruderale ruinĭ, pe ziduri, pe lîngă locuințĭ și drumurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 39; *Sz. manusc.; L. graminifolium Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 39; *Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.);* în Bucurescĭ; la Vîrciorova! (*Kanitz l. c.* 14); etc. — ♂ *Iuniŭ-August.*

L. latifolium *Lin. L. cu foĭ late.* — Prin locurĭ umede, bălțĭ și mlaștinĭ uscate. — În Moldova inferióră *(Guebh. manusc.):* la Iași! *(Armoracia macrocarpa Cz. et Sz. l. c.*

39 *[non Bmg.] et Exsic.!)* pe malul Țicăuluĭ, a Bahluiuluĭ, și către Unghenĭ pe lîngă calea ferată (*V.! sec. Kanitz l. c.* 14); pe lîngă Craiova; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

L. crassifolium *W. Kit. L. cu foĭ grase.* — Prin mlaștinile sărate. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 39) inferióră la Pisc *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : L. **hirtum** *Sm.* în Moldova (*Thlaspi hirtum L. Cz. Flora* XIX, 68*; Cz. et Sz. l. c.* 39) la Luncanĭ *(Sz. manusc.).* — L. **spinosum** în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 39). — L. **sativum** *L.* în Moldova (*Guebh. manusc.).* — Cele doue d'întâĭ sunt de sigur resultatul unor erorĭ de determinațiune ; iar a treia, nu cresce de-cât cultivată.

CAPSELLA Mœnch. — *Capselă.*

C. Bursa pastoris *Mœnch. C. Punga-popeĭ.* — Vulg. *Punga-popeĭ, Traista-ciobanuluĭ, Straița-popeĭ, Pungulița-păstoruluĭ, Buruénă-de-frigurĭ, Iarbă-de-frigurĭ, Pașteleacaluluĭ.*—Grădinĭ, viĭ, locurĭ inculte și cultivate, dărĕmăturĭ, pe lîngă drumurĭ.— În tótă Romănia! *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 39; *Sz. manusc.; D. Br. l. c.* 79; *Thlaspi Bursa pastoris L. Edel l. c.* 40; *Gr. En.* 12 *et Exsic.!).* — ☉ *Martiŭ-Novembre.*

CORONOPUS Hall. — *Coronop.*

C. procumbens *Gil.; Senebiera Coronopus Poir. C. procumbent.* — Prin locurĭ ruderale și umede. — În Moldova *(C. depressus Moench. Sz. manusc.).* — ☉ *Iuliŭ-August.*

ÆTHIONEMA R. Br. — *Ethionemă.*

Æ. saxatile *R. Br. E. de stîncĭ.* — Pe stîncile calcare din regiunea alpină. — Pe vîrful Cĕhlăuluĭ *(Thlaspi saxatile L. Cz. et Sz. l. c.* 39 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-August.*

XIV. RESEDACEE.

RESEDA L. — *Rosetă.*

R. inodora *Rchb. R. inodoră.* — Prin finețe nĕsipóse. — La Galați pe malul Dunărei (*Guebh. Exsic. sec. Muell. Arg. in DC. Prodr.* XVI, II, 562; *R. mediterranea Bess. Guebh. Not.* 17). — ☉ *Maiŭ-August.*

R. lutea *L. R. galbĕnă.* — Pe colinele aride și petróse, prin locurĭ cultivate și ruderale, viĭ, pe lîngă ziduri și drumurĭ. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.: Cz. et Sz. l. c.* 24; *R. Luteola Cz. Flora* XIX, 65 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Balcin (*Sz. manusc.),* Repedea, Luncanĭ și Hărpășescĭ; pe lîngă Bêrlad la Dimitrescĭ (*R. alba D. Br. Fragm. l. c.* 79 *[non L.]);* la Onescĭ pe malul Trotușuluĭ; în distr. Buzĕŭ pe valea Slăniculuĭ spre Becenĭ (*Gr. En.* 13 *et Exsic.!);* în Prahova spre Sinaia și la Câmpina spre Telega, Brebu (*R. alba Gr. En.* 13 *[non L.] et Exsic.!);* în Bucurescĭ; etc. — ☉ *Iuniŭ-August.*

R. Luteola *L. R. Luteolă.* — Pe câmpurĭ aride și petróse, pe malurile nĕsipóse ale rîurilor, prin locurĭ ruderale, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova (*Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 39; *Sz. manusc.);* pe malul Topologuluĭ la Ciofrîngenĭ; pe malul Oltuluĭ la Rîmnicul-Vilcel și la Călimănescĭ; între Turnu-Severin și Șchelea-Cladoveĭ.—♂ *Iun.-Aug.*

Obs.— R. **pinnata** (*Cz. Flora* XIX, 65), nu sciŭ ce póte fi.—Iar R. **odorata** *L.* (*Edel l. c.* 39) nu se găsesce de cât cultivată prin grădinĭ.

XV. VIOLACEE.

VIOLA L. — *Violă.*

V. elatior *Fries; V. persicifolia Schkuhr. V. înălțată.* — Prin finețe, tuferișurĭ și pădurĭ umede. — În Ilfov la Buftea (*Gr. Exsic.!);* etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

V. persicæfolia *Roth*; *V. pratensis M. et K. V. de fineţe.* — Prin fineţe umede. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 11) inferióră şi centrală *(Guebh. manusc.)*; în distr. Iaşi către Hadîmb *(Sz. manusc.)*. — ♃ *Martiu-Aprilių.*

V. mirabilis *L. V. mirabilă.* — Prin păduri umbróse. —În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 11); pe lîngă Iaşi către Repedea *(Sz. manusc.)*; în Muscel prin apropierea Dîmboviciórei *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39 *et Exsic.!)*; la Comana ; pe lîngă Craiova în Luncă; etc.— ♃ *Aprilių-Maiŭ.*

V. sylvatica *Fries. V. de pădure.* — Prin păduri şi tuferişuri. — Pe lîngă Iaşi la Poenî şi Bîrnova ; la Agapia şi Varatic *(Gr. Erbor. l. c.* 132 *et Exsic.!)*; în Muscel pe mtele Lerescî *(V. sylvestris Lam. [p. p.] Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31 *et Exsic.!)* şi la Conţéscî *(Gr. Exsic.!)*; la Olănescî (*D. Br. Fragm. l. c.* 89) ; etc. — ♃ *Aprilių-Maiŭ.*

V. arenaria *DC. V. de nĕsipurĭ.* — Prin locurĭ nĕsipóse şi aride. — La Sinaia pe Valea-Căşărieĭ. — ♃ *Apr.-Maiŭ.*

V. canina *L. V. cânéscă.* —Prin locurĭ nĕsipóse, poenĭ, păduri şi tuferişurĭ.—În tótă Moldova *(Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 11; *Sz. manusc.; V. montana Bmg. Cz. et Sz l. c.* 11); în distr. Iaşi către Cerbulésă *(V. montana Sz. manusc.)*; pe lîngă Bucurescî la Buftea (*D. Br. Fragm. l. c.* 89) ; Câmpina *(V. palustris Gr. En.* 12 *[non L.] et Exsic.!)*; şi la Predél ; pe lîngă Craiova în Luncă ; în Gorjiŭ la Roşia; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *lucorum Rchb.* — În Muscel la Conţéscî *(Gr. Exsic.!).*

V. odorata *L. V. mirositóre.*— Vulg. *Toporaşĭ, Micşunele, Tămâióre, Viorele, Vioré, Hióră, Viorele-mirositóre, Florĭ-mĕnunţiele, Garófe.* — Pe marginea pădurilor, prin tuferişurĭ, liveḑĭ, printre viĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 11; *Sz. manusc.; Gr. En.* 12; *V. ambigua Cz. Flora* XIX, 62 *[non W. Kit.] et Exsic.?; Cz. et Sz. l. c.* 11) centrală şi superióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iaşĭ; la Buftea (*D. Br. Fragm. l. c.* 89);

la Sinaia în Valea-Căşăriceĭ *(f. lilacina)*; pe lîngă Cerneţĭ la Iorgutova *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

V. suavis *M. Bieb. V. suavă.* — Pe colinele din Moldova inferióră *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

V. alba *Bess. V. albă.* — Prin păduriĭ şi tuferişuriĭ umbróse, printre viĭ. — La m-stirea Adam *(V. odorata β. alba Guebh. manusc.)*; pe lîngă Laşĭ la Niţelea *(D. Br. Fragm. l. c. 89)*; pe lîngă Bucureşcĭ la Cotrocenĭ *(Gr. En. 12)*, Antonachi şi Călugărésca; pe lîngă Cerneţĭ la Iorgutova şi Dumbrăviţa *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

V. scotophylla *Jord. V. scotofilă.* — Prin păduriĭ. — La Agiud *(Barri Exsic.!).* — ♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

V. hirta *L. V. pĕrósă.* — Păduriĭ, tuferişuriĭ şi păşuniĭ uscate. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.?; Edel l. c.* 37, 39; *Cz et Sz. l. c.* 11) tótă *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; pe lîngă Laşĭ şi Bucureşcĭ; etc.— ♃ *Mar'.-Apr.*

V. collina *Bess. V. de coline.* — Pe coline aride. — La Vîrciorova către Porţile-de-fer *(Kanitz! l. c.* 16) şi la Cerneţĭ *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

V. ambigua *W Kit. V. ambiguă.* — Pe coline nĕsipóse — La Cîmpina *(V. sylvatica Gr. En.* 12 *[non Fries.] et Exsic.!).* — ♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

V. Jooi *Janka. V. luĭ Joou.* — Prin locurile petróse şi calcare din munţĭ. — În m-ţiĭ Moldoveĭ superióre *(V. uliginosa Sz. Exsic.?; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 11); la fruntaria despre apele minerale de la Borszék, fórte frequentă *(Janka Ad.* 185). — ♃ *Apriliŭ.*

V. biflora *L. V. bifloră.* — Prin locurile umede şi umbróse de pe lîngă stîncile din regiunea supalpină şi alpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 11) pe Cehlăŭ *(Edel l. c.* 35); în m-ţiĭ Bucegĭ *(Fr.* 118) la schitul Pescera Ialomiţeĭ, şi pe Obîrşia; în m-ţiĭ de la Predél; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

V. declinata *W. Kit. V. declinată.* — Vulg. *Unghia-pascrei.* — Prin păşunile din regiunea subalpină şi alpină. — În m-ţii Moldoveĭ *(Cz. et Sz. l. c. 11)*; pe Penteleŭ; în m-ţii Bucegĭ *(Fr. 118)* către obîrşia Ialomiţeĭ *(Hoff. Excurs. 1863, l. c. 120)*, pe valea Colţeĭ aprópe de schitul Pescera, pe Furnica, şi în m-ţii de la Predél; în m-ţii Dîmboviţeĭ pe Pripor şi Orḑea; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

V. tricolor *L. V. tricoloră.* — Vulg. *Treĭ-fraţi-pataţi, Barba-împĕratuluĭ.* — Prin agriĭ, pîrlóge, pe câmpurĭ sterile. — În tótă Romănia *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Edel l. c. 39; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c. 11; Sz. mamanusc.; D. Br. Fragm. l. c. 89; Gr. En. 12 et Exsic.!).* — ☉ *Maiŭ-Septembre.*

β. *banatica Koch; V. banatica Kit.* — În m-ţiĭ de la Predél.

V. arvensis *Murr. V. agrestă.* — Prin agriĭ şi pîrlóge. — În Moldova *(V. bicolor Bmg. Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Edel l. c. 39; Cz. et Sz. l. c. 11; Sz. manusc.)* centrală *(V. tricolor var. arvensis DC. Guebh. manusc.);* în Vîlcea la m-stirea Horez *(Gr. Exsic.!);* etc. — ☉ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *hirsutior Stev.* — Între Vîrciorova şi Gura-văieĭ *(Simk. 529)* către Porţile-de-fer! *(V. macedonica Borb. U. jel. 287 sec. Simk. [non Boiss.]).*

V. degener *Schweig. V. degenerată.* — Prin viile Moldoveĭ inferióre *(V. tricolor var. degener DC. Guebh. manusc.).*

V. Kitaibeliana *R. et S.; V. parviflora Kit. V. Kitaibeliană.* — Pe lîngă Craiova la Bucovĕţ pe malul Jiuluĭ; la Vîrciorova către Porţile-de-fer *(V. tricolor var. Kitaibeliana Borb. 1873, Báns. 279).* — ☉ *Aprilie.*

V. lutea *Sm. V. galbănă.* — Prin locurile stîncóse din regiunea subalpină şi alpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomiţa; în Dîmboviţa între Sturḑĕnĭ şi Cetăţĕnĭ; în Muscel la Conţéscĭ *(Gr. Exsic.!)*; în m-ţiĭ Vîlceĭ la Golotrenĭ pe Fórfeca şi pe valea Bistriţeĭ; în Gorjiŭ la Roşia pe malul Tismaneĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

V. alpina *Jacq. V. alpină.* — Prin locurile stîncóse și calcare din regiunea alpină.—În m-ții Moldoveĭ (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 11) pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 35); în m-ții Bucegì (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119) în valea Ialomițeĭ (*Fr.* 118), pe Omu și pe Babe; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs.— Se maĭ citéză: **V. palustris** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 11). —**V. tricolor** *var. bellidioides DC.* la Puțĕnĭ (*Guebh. manusc.*).—**V. Zoysii** *Wulf.* în Moldova (*Cz. Sz. l. c.* 11) și în Bucegĭ la Strunga (*Ky* 132).

XVI. DROSERACEE.

DROSERA L. — *Droseră.*

D. longifolia *L. D. cu foĭ lungĭ.* — Prin locurile ulginóse — În m-ții Muscelului prin aproprierea Dîmbovicióreĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — ♃ *Iuliŭ-August.*

XVII. SAXIFRAGACEE.

SAXIFRAGA Tournef. — *Saxifragă.*

S. Aizoon *Jacq. S. Aizoon.* — Pe stîncile calcare din regiunea subalpină și alpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; S. crustata Cz. Flora* XIX, 64 *[non Vest.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* pe Céhlăŭ (*S. crustata Edel l. c.* 35); la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); pe Penteleŭ; în Muscel pe m-tele Sturu (*D. Br. l. c.* 83); pe m-tele Zăganu (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119) și în m-ții Bucegĭ (*Fron.* 199; *Fr.* 110; *Gr. En.* 26 *et Exsic.!*) pe Omu! (*A.* 51), Vîrfu-cu-Doru! (*Gr. Excurs. l. c.* 340), Pétra-arsă, în valea Colțeĭ și a Ialomițeĭ la schitul Pescera; pe m-tele Cozia; în m-ții Vîlceĭ pe Naroț; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

S. cochlearis *Rchb. S. cochleară.* — În regiunea alpină. —În m-ții Bucegĭ la Strunga (*Kotschy* 132).—♃ *Iul.-Aug.*

S. transsilvanica *Fuss*; *S. demissa Schott et Kotschy. S. transsilvanică.*— Prin locurile umede și stîncóse din regiunea subalpină și alpină.— În m-ții Bucegĭ în valea Ialomițeĭ (*Fr.* 110) aprópe de schitul Pescera.— ♃ *Iuliŭ-Aug.*

S. luteo-viridis *Schott et Kotschy. S. galbênă-verde.* — Pe stîncile calcare și umede din regiunea alpină.— În m-ții Moldoveĭ (*S. mutata Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; pe Céhlăŭ! (*Janka sec. Kanitz l. c.* 203); în m-ții Bucegĭ (*Fr.* 110) pe Furnica și pe Pétra-arsă aprópe de Pîrăul-Babelor. — ♃ *Iuniŭ-August.*

S. cæsia *L. S. albastră.* — Pe stîncile calcare din regiunea alpină. — Pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 35); în m-ții Bucegĭ aprópe de obîrșia Ialomițeĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120). — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. Burseriana *L. S. Burseriană.* — Pe stîncile calcare din regiunea alpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*). — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. aizoides *L. S. aizoidă.* — Prin locurile stîncóse umede și umbróse, și pe lîngă torentele din regiunea subalpină și alpină. — Pe vîrful Céhlăuluĭ; în m-ții Bucegĭ (*Gr. En.* 26 *et Exsic.!)* către Omu! (*A.* 51), la schitul Pescera, la Pîrăul-Babelor, pe Obîrșia, Babe; etc.— ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *autumnalis (L).* — În Bucegĭ, pretutindenea (*Fr.* 110).

S. Baumgartenii *Schott*; *S. retusa Bmg. S. luĭ Baumgarten.*— Pe stîncile calcare din regiunea alpină.— În Moldova (*S. sedoides Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; pe Céhlăŭ (*S. retusa Janka!* 4 *Aug.* 1868 *sec. Kanitz l. c.* 203) la Stînca-Panaghia; în m-ții Bucegĭ pe Vîrfu-cu-Doru și pe vîrful Omuluĭ. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. oppositifolia *L. S. cu foĭ opuse.* — Pe stîncile din regiunea alpină.—Pe Céhlăŭ (*Janka sec. Kanitz l. c.* 203); în m-ții Bucegĭ la Omu! (*A.* 51; *Fron.* 200).—♃ *Iun.-Iul.*

S. cymosa *W. Kit. S. cimósă.* — Pe stîncile din regiunea alpină. — În m-ții Moldoveĭ *(S. pedemontana All. Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; S. stellaris Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-August.*

S. muscoides *Wulf. S. muscoidă.* — Prin locurile stîncóse din regiunea alpină. — În m-ții Moldoveĭ *(Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; S. tenella Sz. Exsic.! [non Wulf.]; h. j. Guebh. manusc.; S. moschata Sz. Exsic.! [non Wulf.]; h. j. Guebh. manusc.; S. hypnoides Sz. Exsic.! [non L.]; h. j. Guebh. manusc.: S. condensata Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în m-ții Bucegĭ în valea Ialomițeĭ! (*A.* 49), către Omu! (*A.* 51), pe Obîrșia, pe Babe; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

S. androsacea *L. S. androsacee.* — Prin locurile stîncóse și umede din regiunea alpină.—În m-ții Moldoveĭ *(Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în m-ții Bucegĭ, din valea Ialomițeĭ (*A.* 49; *Fr.* 111) pănă la Omu! (*Fron.* 200), la Strunga *(Gr. En.* 26 *et Exsic.!),* la schitul Pescera, pe Caraiman; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

S. irrigua *M. Bieb. S. udată.* — În m-ții Moldoveĭ *(Sz. Exsic.!; S. geranioides var. irrigua h. j. Guebh. manusc.).*

S. granulata *L. S. granulată.* — În pădurile Moldoveĭ superióre *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* pe Céhlău (*Edel l. c.* 35). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

S. carpathica *Rchb. S. carpathică.* — Pe stîncile umede din regiunea alpină.—În m-ții Bucegĭ în valea Ialomițeĭ între Obîrșia și Dómnele (*S. cernua Janka Ad.* 184; *Fr.* 111) și pe Obîrșia (*M. Winkler, Engl. Saxif.* 104).—♃ *Iuliŭ-Aug.*

S. controversa *Sternb.; S. adscendens L. S. disputată.*— Prin locurile stîncóse, petróse și umede din regiunea subalpină și alpină. — În m-ții Moldoveĭ *(S. longifolia Cz. Flora* XIX, 64 *[non Host.] et Exsic.!; S. rivularis Cz. Flora* XIX, 68 *[non L. nec alior.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.;*

S. Allionii Cz. Flora XIX, 64 *[non Bmg.] et Exsic.!)* pe Cehlău; în m-ții Bucegi la Strunga (*A. bot. Zeit.* XII [1855], 473; *S. ramosissima Schur Fr.* 111), pe valea Colței la Burlacu și pe Obîrșia; pe Pétra-Craiului la Vîrful-Baciului (*Kotschy* 65). — ⊙ *Iuniŭ-August.*

S. bryoides *L. S. brioidă.* — Prin locurile petróse din regiunea alpină. — În m-ții Bucegi pe Omu (*A.* 51; *Fron.* 200; *Fr.* 110). — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. stellaris *L. S. stelară.* — Prin locurile umede și pe lîngă pîrăile din regiunea subalpină și alpină. — În m-ții Bucegi în valea Ialomiței (*Fr.* 111). — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. cuneifolia *L. S. cu foĭ cuneiforme.* — Pe lîngă stîncile umede și umbróse din regiunea subalpină și alpină. — În m-ții Moldovei *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în m-ții Bucegi în valea Ialomiței (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120 *et Exsic.!; Gr. En.* 26) puțin mai sus de schitul Pescera, și pe Furnica; în Muscel pe lîngă Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); în m-ții Vîlcei la Olănești; în Gorjiŭ la schitul Locuri-rĕle. — ♃ *Maiŭ-August.*

S. rotundifolia *L. S. cu foĭ rotunde.* — Prin locurile umede din regiunea subalpină și alpină.—În Bucegi în valea Ialomiței (*Schur En.* 240); la Olănești și la Lotru pe Fórfeca; la Vîrciorova pe valea Bahnei. — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *repanda Koch.* — În m-ții Bucegi la schitul Pescera Ialomiței (*S. repanda Willd. Schur En.* 240).

S. heucherifolia *Griseb. et Sch. S. cu foĭ de heucheria.*— Pe lîngă stîncile umede și isvórele din regiunea alpină. — În m-ții Bucegi (*Fr.* 111; *Winkl.! Engl. Saxifraga* 116) în valea Ialomiței (*Schur En.* 250) pe lîngă schitul Pescera și pe Obîrșia. — ♃ *Iuniŭ-August.*

S. Huetiana *Boiss. S. Huetiană.* — Pe lîngă stîncile umede și pe malurile torentelor din regiunea subalpină. — În m-ții Moldovei (*Chrysosplenium oppositifolium Cz. Flora*

XIX, 64 *[non L. nec Bmg.] et Exsic.!; Edel l. c.* 37); în m-ții Bacăului la apele minerale de la Slănic pe malul drept al pîrăului Slănic în fața băilor nouĕ. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. – Se mai citézĕ : **S. cæspitosa** *L. var.* în m-ții Bucegĭ pe stîncile umbróse de la Strunga (*Kotschy* 132).

CHRYSOSPLENIUM Tournef. — *Chrisosplenĭŭ.*

C. alternifolium *L. C. cu foĭ alterne.* – Prin locurile umede și umbróse și pe lîngă pîrăile din pădurile montane și subalpine. — În m-ții Moldoveĭ (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37); în distr. Iași la Oprișănĭ, Stîncă, Coda-Stînceĭ, Sculenĭ și Șĕndrenĭ (*Sz. manusc.*); la Slănic (*Guebh. manusc.*) și la Mănăstirea-Casinuluĭ; în m-ții Némțuluĭ; la Sinaia în regiunile inferióre ale Furniceĭ; la Rucăr pe malul Dîmboviței (*D. Br. Fragm. l. c.* 83; *Gr. En.* 26); în m-ții Argeșuluĭ pe Urdica; etc. — ♃ *Aprilie-Iuniŭ.*

PARNASSIA Tournef. — *Parnasie.*

P. palustris *L. P. de mlaștinĭ.* — Vulg. *Șopîrlaiță-albă.* — Prin pășunile mlăștinóse și pe malurile torentelor din regiunea montană și subalpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*) la pólele Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36), schitul Durăŭ, Sihla, m-stirea Némțuluĭ, și Călugărenĭ; la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); pe malul Teléjĕnuluĭ către Valea-largă (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118), la Sinaia pe valea Peleșuluĭ (*Gr. Excurs.* 1863, *l. c.* 338 *et Exsic.!; En.* 13) și la schitul Pescera Ialomițeĭ; în Vîlcea în valea Bistrițeĭ (*Gr. Exsic.!*); etc.—♃ *Iulie-Aug.*

RIBES L. — *Ribe.*

R. Grossularia *L.; R. Grossularia α. glanduloso-setosum Led. R. Grossularie.* — Vulg. *Agrij, Agrișă, Acrișă,*

Agriș-sălbatec, Cócăză-sălbatecă, Barbónă, Strugurĭ-spinoșĭ, Rezichia-sălbatecă. — Prin locurile stîncóse din pădurile subalpine. — În m-ții Moldoveĭ (*Cz. Flora* XIX, 62; *Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 10) la pólele Céhlăuluĭ (*R. reclinatum Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 36; *Cz. et Sz. l. c.* 10); la m-stirea Sĕcu și la schitul Sihla; în m-ții Bacăuluĭ la Palanca; în m-ții Muscelului în valea Dîmbovicióreĭ (*Fuss Fl. Trans.* 233; *R. Uva crispa Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39 *[non L.] et Exsic.!*) și pe m-tele Sturu (*R. carpathicum D. Br. Fragm. l. c.* 83 *[non Kit.]*).—ţ. *Maiŭ-Iun.*

β. *pubescens Led.* — Cultivat în tótă Romănia (*R. Uva crispa L. Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 10; *R. Grossularia Gr. En.* 26).

γ. *glabrum Koch.* — Cultivat în tótă Romănia (*R. reclinatum L. Sz. manusc.*).

R. nigrum *L. R. negru.*— Vulg. *Strugurĭ-negri.*— Prin pădurile montane și subalpine. — În m-ții Bacăuluĭ la Ocnă, Comănescĭ, etc. (*Cz. et Sz. l. c.* 10) și cultivat prin grădinĭ (*Sz. manusc.; Gr. En.* 26). — ţ. *Aprilie-Maiŭ.*

R. rubrum *L. R. roșu.* — Vulg. *Pomușórĭ, Cócăză, Strugurel, Strugurel-roșiĭ.* — Prin locurile stîncóse din pădurile subalpine. — Spontaneŭ în m-ții Némțuluĭ la schitul Sihla!; iar cultivat în tótă Romănia (*Cz. et Sz. l. c.* 10 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Gr. En.* 26). — ţ. *Aprilie-Maiŭ.*

R. petræum *Wulf. R. de stîncĭ.* — Vulg. *Păltior.* — Prin locurile stîncóse și umede din pădurile umbróse ale regiuneĭ subalpine. — În Moldova (*Edel l. c.* 41) pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 35) și pe m-ții de la Șaru-Dorna (*Cz. et Sz. l. c.* 10); în m-ții Bacăuluĭ la Palanca; în m-ții Muscelului în valea Dîmbovicióreĭ (*Fuss l. c.* 234).—ţ. *Aprilie-Iuniŭ.*

R. alpinum *L. R. alpin.* — Prin pădurile stîncóse din regiunea subalpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Sz. Exsic.!; h. j.*

Guebh. manusc.; *Cz. et Sz. l. c.* 10) la Palanca; la Sinaia pe Piscu-cânelui și în Bucegi pe Babe. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Philadelphus coronarius *L.* indicat în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 24; *Sz. manusc.*), nu se găsesce de cât cultivat prin grădini.

XVIII. ARISTOLOCHIACEE.

ARISTOLOCHIA L. — *Aristolochie.*

A. Clematitis *L. A. Clematită.* — Vulg. *Mărul-lupului, Cucurbețică, Lăpedătóre, Remf.* — Prin tuferișuri, pe marginea pădurilor, prin vii și agrii. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 51); pe lîngă Iași la Balcin (*Sz. manusc.*) și Nițelea; Bêrlad (*D. Br. l. c.* 83); Verșeștĭ; Ciocănescĭ; Comana; în Vîlcea la Bălcescĭ; în Mehedinți (*Gr. En.* 51). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. pallida *W. Kit. A. palidă* — Prin tuferișurĭ. — În Moldova (*A. rotunda Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 51 *[non L.]*) către Țubana, Borĕscĭ, Mironésa și Ciocaboca (*Sz. manusc.*). — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

Obs. — Se mai citézĕ: A. longa *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 51).

ASARUM L. — *Asar.*

A. europaeum *L. A. european.* — Vulg. *Pochivnic, Popivnic, Popilnic, Piperiul-lupului, Pipĕrușŭ.* — Prin pădurile umede și umbróse. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 23; *Sz. manusc.*): la m-stirea Adam (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iași la Nițelea; Bêrlad; m-stirea Agapia (*Gr. En.* 51 *et Exsic.*); Verșeștĭ, Caraclăŭ, Slănic, Comanescĭ și Câmpenĭ; Agiud (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Bucurescĭ la Merinani (*D. Br. Fragm. l. c.* 83); în Muscel pe délul Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862. *l. c.* 39); la Olănescĭ și Golotrenĭ; etc.— ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

XIX. CUCURBITACEE.

BRYONIA L. — *Brionie.*

B. dioica *Jacq. B. dioică.* — Vulg. *Mutătóre, Mutătóre-cu-póme-roșiĭ.* — Pe gardurile viilor și a grădinilor țĕrănescĭ, prin tuferișurĭ și huciurĭ.—În tótă Moldova (*Edel l. c.* 40 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 42); la Agiud (*Burri Exsic.!*); în Muscel (*D. Br. Fragm. l. c.* 42); pe vîrful dĕluluĭ Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

B. alba *L. B. albă.* — Vulg. *Mutătóre, Mutătóre-cu-póme-negre, Împĕrătéșă, Cucurbeță, Tidva-de-pămînt.* — Pe gardurile viilor și a grădinilor țĕrănescĭ, prin tuferișurĭ și huciurĭ.—În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 42); pe lîngă Bacăŭ la Călugăra; în Muscel la Nĕmăescĭ! (*Gr. En.* 25); etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. 1. — Se cultivă în tótă Romănia : **Cucumis sativus** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 89 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 41; *Sz. manusc.; Gr. En.* 25) vulg. *Pepene, Crastavete.* — **C. Melo** *L. et var.* (*Guebh. manusc.; Sz. manusc. et Exsic.!; Gr. En.* 25] vulg. *Zĕmos, Pepene, Pepene-galbĕn.* — **C. Citrullus** *Ser.* (*Guebh. manusc.; Cucurbita Citrullus L. Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 41; *Sz. manusc.; Citrullus vulgaris Schrad. Gr. En.* 25) vulg. *Pepene-verde, Harbuz, Lubeniță, Lebeniță.*

Obs. 2. — Se cultivă în tótă Romănia speciile următóre : **Cucurbita Melopepo** *L.* vulg. *Cucurbĕtă, Bostan-alb.* — **C. Pepo** *L. et var.* (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 41; *Sz. manusc.; Gr. En.* 25) vulg. *Cucurbĕtă, Bostan, Dovléc, Lubă, Cucurbĕtă-porcéscă.* — **C. verrucosa** *L.* (*Guebh. manusc.*) vulg. *Dovléc.* — **C. maxima** *Duch.* (*Guebh. manusc.; Gr. En.* 25).—**C. Lagenaria** *L. et var.* (*Lagenaria vulgaris Ser. Guebh. manusc.; Gr. En.* 25) vulg. *Tidva, Cucurbetă, Curbetă, Trócă, Tilv.* — **Coccinia indica** *Wigh.* (*Gr. En.* 25) vulg. *Tatarca, Tărtăcuță.*

XX. CISTACEE.

HELIANTHEMUM Tournef. — *Eliantem.*

H. vulgare *Gaertn. H. vulgar.* — Vulg. *Rujă, Rujasóreluĭ, Herestăetóre, Ferestrĕŭ, Iarba-osuluĭ, Mălăoiŭ.*— Pe coline aride, prin păşunile uscate din munţĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 30; *H. tomentosum Cz. Flora* XIX, 66 *[non Bmg.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 30; *H. hirtum Cz. Flora* XIX, 66 *[non Pers.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 30) centrală *(Guebh. manusc.)*; prin munţĭ (*Edel l. c.* 37); la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în distr. Iaşĭ la Voinescĭ şi Stavnic *(Sz. manusc.)*; la m-stirea Varatic *(Gr. Erbor. l. c.* 132 *et Exsic.!)* şi la Călugărenĭ; la Verşĕscĭ, Caraclăŭ şi la Slănic; pe valea Bîsceĭ către Gura-Mileĭ; la Sinaia! *(Gr. En.* 12 *et Exsic.!)*; la Chitila *(Gr. Exsic.!)*; pe valea Ialomiţeĭ între Puciósa şi Moroenĭ; la Nĕmăescĭ pe Stînca-mănăstireĭ (*D. Br. l. c.* 89); în m-ţiĭ Vîlceĭ la Golotrenĭ şi Brezoiŭ; etc.— ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *tomentosum Koch.* — La Sinaia şi în m-ţiĭ Bucegĭ pe Furnica şi la schitul Pescera Ialomiţeĭ; la Golotrenĭ; etc.

γ. *grandiflorum Koch.*— În Muscel pe lîngă Dîmbovicióra (*H. grandiflorum DC. Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39).

H. œlandicum *Rchb.; H. œlandicum* α. *glabrum Koch; H. glabellum Schur. E. elandic.* — Prin păşunile stîncóse subalpine şi alpine. — Pe Céhlăŭ (*H. serpyllifolium Edel l. c.* 35 *[non Mill.]; Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 30).— ♄ *Iuniŭ-August.*

H. alpestre *Rchb.; H. œlandicum* β. *hirtum Koch. E. alpestru.* — Prin păşunile petróse din regiunea subalpină şi alpina.— În Moldova (*H. canum Dun. Cz. et Sz. l. c.* 30; *H. marifolium Cz. Flora* XIX, 66 *[non DC. nec alior.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 20) la Călugărenĭ; în m-ţiĭ Bucegĭ în sus de schitul Pescera Ialomiţeĭ

(*Schur En.* 76), la Strunga (*H. olandicum Wahlenb.* β. *viride Neilr. Fr.* 117), pe Obîrșia; etc. — ♄ *Iuniŭ-August.*

H. procumbens *Dan. E. procumbent.* — Pe coline nĕsipóse și uscate. — În Moldova (*H. Fumana Edel l. c.* 40 *[non Mill.] Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 30). — ♄ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se mai citézĕ : H. vineale *Pers.* în Moldova (*Cz. et Sz.* 30).

XXI. HYPERICACEE.

HYPERICUM L. — *Iperic.*

H. transsilvanicum *Celakovski. H. maculatum Fuss. I. transsilvanic.* — Prin finețele alpestre. — În Moldova la Nĕmăescĭ pe Muscelul-Topliței (*H. Richeri Schur [non Vill. nec Reich.] D. Br. Fragm. l. c.* 89). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

H. alpinum *W. Kit. I. alpin.* — Prin pășunile din regiunea alpină. — În regiunile inferióre ale Céhlăului (*Edel l. c.* 36; *Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 45); pe vîrful Penteleului; în Argeș pe m-tele Urdica; la Olănescĭ și la Golotrenĭ pe Fórfeca și Naroț.— ♃ *Iuliŭ-Aug.*

H. montanum *L. I. montan.*—Prin pădurile montane.— În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 45) superiórĕ (*Guebh. manusc.*); la Ciurdea și Cerbulésă (*Sz. manusc.*).— ♃ *Iuniŭ-August.*

H. hirsutum *L. I. irsut.* — Prin pădurile umbróse. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 45; *Sz. manusc.*); pe lîngă Iași la Poenĭ și Bîrnova; pe lîngă Bêrlad la Crîng (*D. Br. Fragm. l. c.* 89): la Verșĕscĭ, Câmpenĭ și Slănic; la Bisca pe m-tele Tega; la pólele Bucegilor (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119 *et Exsic.!*) și la Sinaia; la Comana; la Stolnicĭ; etc.—♃ *Iuniŭ-August.*

H. elegans *Steph. I. elegant.* — Pe coline aride. — În Moldova (*H. Kohlianum Spr. Cz. et Sz. l. c.* 45); pe lîngă

Iașĭ la Bordea, Păun, Tomescĭ și Goronĭ *(Sz. manusc.)*: la Făureĭ (*Al.! Kanitz l. c.* 187).— ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

H. tetrapterum *Fr. I. tetrapter.* — Prin fînețele umede și pe lîngă pîrăile din munțĭ. — În Moldova (*H. quadrangulare Bmg. [non L.] Cz. et Sz. l. c.* 45); la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; la m-stirea Horez *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Iuliŭ-Aug.*

H. quadrangulum *L. I. quadrangular.*— Prin pășunile umede și pădurile din regiunea montană și subalpină.— În Moldova (*H. dubium Leers. Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 45) centrală și superióră *(Guebh. manusc.; H. quadrangulum var. dubium Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iașĭ la Hadimb, Mironésa și Țubana *(H. dubium Sz. manusc.)*; în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ; la Bêrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 89); în m-țiĭ Buzeuluĭ pe Penteleŭ; în m-țiĭ Dîmboviței; la Sinaia *(Gr. En.* 16 *et Exsic.!)*; în m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera Ialomițeĭ și la Predél; în Argeș pe Urdica; în Vîlcea pe m-tele Naroț.— ♃ *Iuniŭ-August.*

H. perforatum *L. I. perforat.* — Vulg. *Pojarniță, Sunătóre, Sanitóre, Iarba-luĭ-St.-Ión.*—Prin fînețe uscate, pe coline aride.— În tótă România! (*Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc.*; *Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 45; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 89; *Gr En.* 16; *H. microphyllum Gr. En.* 16 *[non Jord.] et Exsic.!)*.—♃ *Iun.-Aug.*

Obs. — Se maĭ citéză: **H. Richeri** *Vill.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 45). — **H. pulchrum** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 45; *Sz. manusc.*). — **H. humifusum** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 45). — **H mœsiacum** *Spr.* pe colinele de la Galațĭ *(Guebh. manusc.)*.

XXII. GENTIANACEE.

GENTIANA L. — *Gențiană.*

G. cruciata *L. G. cruciată.* — Vulg. *Fierea-pămêntuluĭ, Ginţură, Ghinţurea, Enzură, Ochincele.* — Pe coline și prin

poenile din păduri. — În tótă Moldova *(Edel l. c.* 37 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 11; *G. germanica Cz. et Sz. l. c.* 11 *[non Willd.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; G. campestris Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* la Broscení *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Iași la Valea-adîncă, Repedea *(Sz. manusc.)* și Nițelea; la mstirea Némțuluĭ pe Pleșu și la Agapia-veche; la Caraclău pe Babaghicea, la Mănăstirea-Cașinuluĭ și la Palanca; pe m-tele Zăganu *(Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119 *et Exsic.!),* la Sinaia! *(Gr. En.* 40 *et Exsic.!)* și în m-țiĭ Bucegĭ pe Furnica și Pétra-arsă; în Dîmbovița între Petroșița și Țița, și pe m-tele Priporu; în Muscel pe m-tele Lerescĭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38 *et Exsic.!);* la Comana pe valea Gurbanuluĭ; în Argeș la Dăescĭ; la Vîrciorova pe Plaiul-scurt; în Gorjiŭ la schitul Locurĭ-rĕle; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

G. phlogifolia *Schott et Kotschy. G. flogifolia.* — În m-țiĭ de la fruntaria Moldoveĭ (*Fuss in Griseb. et Sch. It.* 330, 331). — ♃ *Iuliŭ-August.*

G. lutea *L. G. galbĕnă.* — Prin pășunile din regiunea alpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 11; *D. Br. Fragm. l. c.* 90). — ♃ *Iuliŭ-August.*

G. pannonica *Scop. G. ungarică.* — Pășunĭ alpine. — În m-țiĭ Moldoveĭ *(G. punctata Cz. et Sz. l. c.* 11 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

G. acaulis *L. G. acaulă.* — Prin pășunile din regiunea alpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 11). — ♃ *Iuniŭ-August.*

G. excisa *Presl. G. excisată.* — Vulg. *Ocincévc, Cupc.* — Prin pășunile din regiunea alpină. — În m-țiĭ Bucegĭ pe Furnica, Pétra-arsă; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

G. frigida *Haenke. G. frigurósă.* — Prin pășunile din regiunea alpină. — În m-țiĭ Bucegĭ (*Fr.* 97) pănă pe vîrfurile de înaintea Omuluĭ (*A.* 51). — ♃ *Iuliŭ-August.*

G. Pneumonanthe *L. G. de mlaștină.* — Prin tuferiș-urile și fînețele umede.— În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 11 *et Exsic.!);* pe lîngă Iași la Poeni *(Sz. manusc.);* la Varatic, Agapia *(Gr. Erbor. l. c.* 123 *et Exsic.!)* și la m-stirea Némțuluĭ; la Caraclău pe délul Straja; la Ciocănescĭ *(Gr. En.* 40 *et Exsic.!);* în Vlașca la Prund *(D. Br. Fragm. l. c.* 80); în m-țiĭ Gorjiuluĭ și aĭ Vilceĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* la Bălcescĭ; Cerneți; etc. — ♃ *Iul.-Sept.*

G. asclepiadea *L. G. asclepiadee.*— Vulg. *Luminărica-pămîntuluĭ.* — Prin pădurile umbróse și umede din regiunea montană și subalpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37; *Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 11); în m-țiĭ Némțuluĭ pe Petru-Vodă, la m-stirea Némțuluĭ pe m-tele Pleșu, la schitul Procov, Sihla, Agapia-veche și Durău; la Tîrgu-Ocneĭ și la Slănic; la m-stirea Cheia și la pólele Bucegilor *(Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119 *et Exsic.!);* la Câmpulung (*Gr. En.* 40) pe m-tele Leresci (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31) și la Nĕmăescĭ (*D. Br. l. c.* 90); în Argeș pe m-tele Urdica; etc.— ♃ *Aug.-Sept.*

G. utriculosa *L. G. utriculósă.* — Prin pășunile umede din regiunea subalpină și alpină. – În m-țiĭ Bucegĭ la Strunga (*Kotschy* 132), la Sinaia și la Predél. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

G. nivalis *L. G. nivală.* — Prin locurile petróse din regiunea subalpină și alpină. — În m-țiĭ Bucegĭ (*G. carpatica W. Kit. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119) pe Furnica și pe valea Colțeĭ la Burlacu. — ☉ *Iuliŭ-August.*

G. aestiva *R. et Schult.: G. angulosa M. Bieb.; G. verna* β. *alata Grisch. G. de vĕră.* — Prin pășunile petróse din regiunea subalpină și alpină. — În m-țiĭ Bucegĭ pe vîrful Furniceĭ. — ♃ *Iuniŭ-August.*

G. verna *L. G. de primăvĕră.* — Prin pășunile petróse din regiunea alpină. – Pe Céhlău *(Edel l. c.* 35; *Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în m-țiĭ Bucegĭ de Babe și pe Omu. — ♃ *Iuniŭ-August.*

G. ciliata *L. G. ciliată.*—Prin locurile umede și petróse din regiunea subalpină. —În m-ții Moldoveĭ *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* : la schitul Durău de la pólele Céhlăuluĭ; la Sinaia în valea Căsărieĭ (*Gr. Excurs. l. c.* 339 *et Exsic.!; En.* 40); pe lîngă Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). – ☉ *August-Septembre.*

G. Amarella *L. G. Amarelă.* – Prin păsunile umede din regiunea subalpină. – În regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ! (*Edel l. c.* 36; *Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 11): în m-ții Bucegĭ la Strunga (*flore albo Kotschy* 132). — ☉ *August-Septembre.*

G obtusifolia *Willd. G. spatulată.* - Prin păsunile subalpine și alpine. – În m-ții Bucegĭ și la Predél. —☉ *Aug-Sept.*

G. germanica *Willd. G. germanică.* — Prin păsunile din regiunea montană și subalpină. — La Broscenĭ *(Burri Exsic. !);* pe Céhlău, la schitul Sihla și la m-stirea Némțuluĭ pe m-tele Pleșu; la Palanca pe m-tele Tărhăușĕl; pe Penteleŭ; la pólele Bucegilor *(Gr. En.* 40 *et Exsic. !)* și la Sinaia ; etc. — ☉ *August-Septembre.*

β. *uniflora Willd.* — Pe vîrful Céhlăuluĭ.

ERYTHRÆA Rich. — *Eritree.*

E. Centaurium *Pers. E. Centaură-mică.* — Vulg. *Potrócă, Fierea-pămêntuluĭ, Țintaură, Frigor.* — Prin finețe și poenĭ umede. — În tótă Rămănia ! (*Guebh. manusc.· Cz. et Sz. l. c.* 9 ; *Sz. manusc.* ; *D. Br. Fragm. l. c.* 90 ; *Gr. En.* 40 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 226 ; *E. Hyppocentaurea Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *et Exsic.!; E. ramosissima Gr. En.* 40 *[non Pers.] et Exsic.!).* — ♂ *Iuniŭ-August.*

E. pulchella *Fries. E. frumoșică.* — Prin finețe umede, pe matca rîurilor. — În Moldova *(E. Gerardi Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 9 *et Exsic.!)* inferióră *(Guebh. manusc.)* la Galați *(E. ramosissima Pers. Guebh. manusc.);* în distr. Iași la

Stîncă *(Sz. manusc.)*; la Bacău pe matca Bistriței și la Comănescĭ pe matca Trotușului; în m-ții Vilcei pe matca pîrăului Olănescilor; etc. — ♂ *Iuliŭ-August.*

LOMATOGONIUM A. Br. — *Lomatogoniŭ.*

L. carinthiacum *A. Br.; Pleurogyne carinthiaca Griseb. L. carinthiacă.* — Prin locurile petróse, pe matca torentelor din regiunea alpină. — În m-ții Bucegĭ pe lîngă malurile lalomiței (*A.* 49), la Strunga! (*Fron.* 197; *Gr. En.* 41 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 225) și către Omu (*A. bot. Zeit.* XIII, 702). — ☉ *Iuliŭ-August.*

MENYANTHES L. — *Meniant.*

M. trifoliata *L. M. trifoliat.* — Vulg. *Trifoiste, Trifoiŭ-amar, Trifoiŭ-de-lac.* — Prin lacurĭ și mlaștinĭ. În Romania (*Caracaș l. c.* 116; *D. Br. l. c.* 90); la Bucurescĭ *(Gr. En.* 41 *et Exsic.!)* în suburbia Brosteni sub cimitirul Șerban-Vodă. — ♃ *Aprilie-Maiŭ.*

LIMNANTHEMUM Gmel. — *Limnantem.*

L. nymphoides *Link.; L. peltatum Gmel.; Willarsia nymphoides Vent. L. nimfoid.* — Plutitor pe suprafața apelor stagnante și lin curgĕtóre. — Pe lîngă Galați *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ (*D. Br. l. c.* 90); în Romanați la Dăbulenĭ-Potel (*Gr. En.* 41).— ♃ *Iul.-Aug.*

XXIII. OROBANCHEE.

OROBANCHE L. — *Orobanche.*

O. cruenta *Bert. O. încruntată.* — Parasită pe rădĕcinile luĭ *Lotus, Cytisus* și *Genista.* — Pe lîngă Cerneți la

Iorgutova *(Gr. Exsic.!)* și la Vîrciorova către Porțile-de-fer. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

O. gracilis *Sm. O. gracilă.* — Parasită pe răděcinile luĭ *Cytisus* și *Genista.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 272). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

O. Galii *Duby; O. vulgaris DC. O. vulgară.* — Vulg. *Verigel, Verițel, Crăliciŭ, Iarba-untuluĭ, Flórea-untuluĭ, Săgéta-luĭ-D-ḑeŭ.* — Parasită pe răděcinile luĭ *Galium.*— În Moldova (*O. caryophyllacea Sm. Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.?; Cz. et Sz. l. c.* 38) pe lîngă Iașĭ la Balcin în Via-Vîrnav *(O. caryophyl. Sz. manusc.?)*; în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*O. caryophyl. Edel l. c.* 36) și la m-stirea Némțuluĭ pe m-tele Pleșu; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

O. Epithymum *DC. O. Epithim.* — Parasită pe răděcinile luĭ *Thymus.* — La m-stirea Némțuluĭ pe m-tele Pleșu; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera Ialomițeĭ! (*Fr.* 105); în Argeș pe m-tele Urḑica; în Vîlcea pe m-tele Fórfeca; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

O. flava *Mart. O. galbênă.* — Parasită pe răděcinile luĭ *Petasites.* — În m-țiĭ Bacăuluĭ pe valea Slăniculuĭ către fruntarie. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citéză: **O. elatior** *Bmg.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 38; *Sz. manusc.*) inferióră (*Guebh. manusc.*) și în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36). — **O. lutea** *Bmg.* în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 68; *Cz. et Sz. l. c.* 38; *Sz. manusc.*) la pólele Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36).—**O. crinita** *Viv.* în Moldova inferióră (*Guebh. manusc.*).

PHELIPÆA Desf. — *Felipee.*

P. cœrulea *C. A. Mey. F. albăstrie.* — Parasită pe răděcinile de *Achillea.* — În Moldova (*Orobanche cœrulea L. Cz. et Sz. l. c.* 38) inferióră *(Guebh. manusc.)*; în districtul Iașĭ la Horleștĭ, Cucutenĭ și Lețcanĭ *(Sz. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. ramosa *C. A. Mey. F. rămósă.* — Parasită pe rădăcinile Cânepeĭ, a Tutunuluĭ și pe ale luĭ *Solanum nigrum.* - În Moldova *(Orobanche ramosa L. Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 38; *Sz. manusc.*; *O. cærulea Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!)* inferióră *(Guebh. man.).*—♃ *Iun.-Aug.*

LATHRÆA L. — *Latrce.*

L. squamaria *Lin. L. solzósă.* — Vulg. *Mama-pădurĕĭ, Flórea-șĕrpeluĭ, Cucuruz-de-pădure.* — Parasită pe rădăcina arborilor din pădurile umede și umbróse. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!)* tótă *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași (*Cz. et Sz. l. c.* 37) la schitul Tărițĭ în Via-Veisa *(Sz. manusc.)* și la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 90); pe lîngă Bucureștĭ la Cernica; la Comana; în Muscel la Conțĕștĭ *(Gr. Exsic.!)*; pe lîngă Craiova; în Mehedinți pe Délul Poroina *(Gr. En.* 45 *et Exsic.!);* etc.—♃ *Apr.-Maiŭ.*

XXIV. TAMARISCINEE.

MYRICARIA Desv. — *Miricarie.*

M. germanica *Desv. M. germanică.* — Vulg. *Tamariscă, Cătină-mică.* — Pe malurile și pe matca torentelor și a rîurilor de la pólele munților.— În Moldova *(Tamarix germanica L. Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!)* centrală *(Guebh. manusc.)* de la pólele Céhlăuluĭ și până aprópe de Odobeștĭ (*T. germanica Edel l. c.* 36, 37); pe malurile Trotușuluĭ, a Moldoveĭ și a Bistrițeĭ (*T. germ. Cz. et Sz. l. c.* 16); în m-ții Bacăuluĭ pe matca Slăniculuĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 90); la Agiud *(Barri Exsic.!);* pe matca Teléjĕnuluĭ și a Prahoveĭ (*Gr. En.* 25) către Ploeștĭ *(T. germ. Janka Oest. bot. Zeit.* XXIII [1873], 322) și la Sinaia; la Câmpulung pe matca Rîu-Tîrguluĭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *et Exsic.!);* pe matca Ialomițeĭ între Pucióșa și Moroeni; la

Rîmnicu-Vîlceĭ pe malul Oltuluĭ; pe matca pîrăuluĭ Olănescilor; etc. — ♄ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

TAMARIX L. — *Tamariscă.*

T. gallica *L. T. galică.* — Vulg. *Cătină-roșie, Tamariscă.* — Pe malurile și pe matca rîurilor. — Pe lîngă Bărboșĭ (*Uechtr. et Sint. sec. Kanitz l. c.* 186); pe matca Prahoveĭ către Ploescĭ împreună cu *Myricaria germanica*, cu specia următóre și cu *Hippophaë rhamnoides*, fórte frequentă (*Janka Oest. bot. Zeit.* XXIII [1873] 322); la Câmpulung pe matca Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40). — ♄ *Maiŭ-Iuliŭ.*

T. Pallasii *Desv. T. luĭ Pallas.* — Pe malurile și pe matca rîurilor. — În Moldova inferióră pe malurile Seretuluĭ! (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 776 *sec. Nym Consp.* 253; *Boiss. Fl. or.* I, 773; *T. gallica Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 38; *Cz. et Sz. l. c.* 16) până la Focșanĭ (*T. gallica Edel l. c.* 37 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 16); pe matca Putneĭ la Făureĭ (*Guebh. Not. manusc.*) și Agiud (*Burri Exsic.!*); de la Huși în jos (*T. gallica Sz. manusc.*); pe malul Taslăuluĭ către Slobozia; în distr. Buzeŭ la Sarea-luĭ-Buzĕŭ; pe matca Prahoveĭ către Ploescĭ (*Janka Oest. bot. Zeit.* XXIII [1873] 322) și Câmpina; pe matca Ialomițeĭ la Ferbinți, etc. — ♄ *Maiŭ-Iuliŭ.*

XXV. SALICACEE.

SALIX Tournef. — *Salce.*

S. pentandra *L. S. pentandră.* — Pe malurile rîurilor. — În Moldova (*Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 3) la Solonețĭ (*Sz. manusc.*). — ♄ *Maiŭ.*

S. fragilis *L. S. fragilă.* — Vulg. *Răchită.* — Pe malurile rîurilor și prin locurile umede. — În tótă România!

(Guebh. manusc.; Edel l. c. 41 et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c. 3; Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c. 90; Gr. En. 53 et Exsic.!). — ♄ *Aprilie-Maiŭ.*

β. *decipiens Koch.* — În Moldova *(S. decipiens Hoffm. Edel l. c. 41; Cz. et Sz. l. c. 3; Sz. manusc.).*

γ. *Russeliana Koch.* — În m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(S. Russeliana Sm. Hoff. manusc. et Exsic.?).*

S. alba *L. S. albă.* — Vulg. *Salce, Salcă.* — Pe malurile rîurilor și prin locurĭ umede. — În tótă Romănia! *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c. 41; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c. 3; Sz. manusc.; Gr. Erbor. l. c. 121 et Exsic.!; Gr. En. 53 et Exsic.!).* — ♄ *Aprilie-Maiŭ.*

β. *vitellina Koch.* — Vulg. *Losie.* — În Moldova (*S. vitellina L. Edel l. c. 41; Cz. et Sz. l. c. 3*).

S. triandra *L. S. triandră.* — Pe malurile apelor și prin locurĭ mlăștinóse. — În tótă Romănia! *(Guebh. manusc.: Cz. et Sz. l. c. 3; Sz. manusc.).*— ♄ *Apr.-Maiŭ.*

β. *discolor.* — În Moldova *(S. amygdalina L. Cz. et Sz. l. c. 3; Sz. manusc.).*

S. purpurea *L. S. purpurie.* — Vulg. *Răchită-roșie.*— Pe malurile apelor și prin locurĭ mlăștinóse. — În Moldova (*S. monandra Hoff. Cz. et Sz. l. c. 3; S. Helix L. Edel l. c. 41*) pe malul Prutuluĭ *(Sz. manusc.);* la Némț (*S. Helix Gr. Erbor. l. c. 121* ?); în distr. Buzeŭ la Becenĭ *(S. Helix Gr. En. 53 et Exsic.?);* la Predél; la Cerneți pe malul Topolnițeĭ (*Gr. En. 53* ?). — ♄ *Martiŭ-Apriliŭ.*

S. daphnoides *Vill. S. dafnoidă.* — Prin văile subalpine. — În m-ții Vîlceĭ la pasul Turnu-roșiu (*Schur En.* 618). — ♄ *Martiŭ-Apriliŭ.*

S. viminalis *L. S. vinjósă.* — Vulg. *Răchită-de-mlajă.* — Pe malurile rîurilor. — În Moldova (*Edel l. c. 41; Cz. et Sz. l. c. 3*) pe malul Prutuluĭ *(Sz. manusc.);* între Ploescĭ și Vălenĭ (*Gr. En. 53* ?); etc. — ♄ *Martiŭ-Apriliŭ.*

S. incana *Schrank. S. albicíósă.* — Prin văile umede din munți. — În Moldova (*Anders. in DC. Prod.* XVI, II, 302) tótă (*S. riparia Willd. Guebh. manusc.*); în Vîlcea la Călimănescĭ (*Gr. Exsic.!*). — ♄ *Aprilĭŭ-Maĭŭ.*

S. caprea *L. S. căpréscă.* — Vulg. *Iov, Răchiță-puturósă, Răchită-móle.* — Prin pădurile umede, cu deosebire din regiunea montană. — În Moldova (*Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 3; *Sz. manusc.*); pe lîngă Iași la Nițelea și Repedea (*D. Br. Fragm. l. c.* 90); în distr. Bacăŭ la Câmpenĭ; către Vasluiŭ la Valea-Moșnéguluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 121); la m-stirea Cheia (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118), la Câmpina (*Gr. En.* 53); etc. — ♄ *Martiŭ-Aprilĭŭ.*

S. aurita *L. S. aurită.* — Pe lîngă pîrăie, prin păduri umede. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*); în Ilfov la Chitila (*Gr. Exsic.!*). — ♄ *Aprilĭŭ-Maĭŭ.*

S. silesiaca *Willd. S. silesiacă.* — Pe lîngă stîncile umede și pe lîngă torentele din pădurile subalpine. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3) la Palanca pe lîngă Pîrăul-șanțuluĭ și pe Tărhăușĕl; în m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera Ialomițeĭ; etc. — ♄ *Maĭŭ-Iunĭŭ.*

S. cinerea *L. S. cenușie.* — Pe lîngă ape, prin locurĭ umede. — În Moldova (*Edel l. c.* 4; *Cz. et Sz. l. c.* 3); pe malul Prutuluĭ la Stîncă (*Sz. manusc.*); la Titu, Ghergani (*Gr. En.* 53 *et Exsic.!*), Periș și Buftea; la Predĕl; etc. — ♄ *Martiŭ-Aprilĭŭ.*

β. *aquatica.* — În m-țiĭ Buzeuluĭ către Valea-largă (*S. aquatica Sm. Hoff. Excurs.* 1863. *l. c.* 118 *et Exsic.!*).

S. myrsinites *L. S. cu foĭ de mirt.* — Prin locurile stîncóse și umede din regiunea alpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ (*Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!*; *S. arbuscula Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 3; *S. reticulata Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 3); în m-țiĭ Bucegĭ în valea Ialomițeĭ (*Fr.* 82). — ♄ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

S. retusa *L. S. retusă.* — Prin locurile petróse din regiunea alpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 3 *et Exsic.!*). — ♆ *Iuniŭ-August.*

β. *Kitaibeliana.* — Pe vîrful Bucegilor (*S. Kitaibeliana Willd. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119).

S. herbacea *L. S. erbacee.* — Prin locurile petróse și umede din regiunea alpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 3); pe Cёhlău (*Edel l. c.* 36); în m-ții Bucegĭ pe vîrful Omuluĭ. — ♆ *Iuniŭ-August.*

S. reticulata *L. S. reticulată.* — Prin locurile stîncóse și umede din regiunea alpină. — În m-ții Bucegĭ la Pîrăul-Babelor și pe vîrful Omuluĭ. — ♆ *Iuniŭ-August.*

Obs. 1.— Se mai citézĕ : S. **rubra** *Huds.* la Gherganĭ și Titu (*Gr. En.* 53?). — S. **acuminata** *Sm.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3) și la Titu și Gherganĭ (*Gr. En.* 53?). — S. **hastata** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3). — S. **cinerea** *var. cœrulescens* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3).— S. **fagifolia** în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3).— S. **silesiaca** *Willd. var. sphacelata* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3). — S. **myrtilloides** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3). — S. **phylicifolia** *L* în tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 3). — S. **incubacea** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3) la Șĕndrenĭ (*Sz. manusc.*). — S. **depressa** *Hoffm.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3) — S. **rosmarinifolia** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3). — S. **limosa** *Whlbg.* în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 60; *Cz. et Sz. l. c.* 3). — S. **Jacquinii** *Host.* în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 60; *Cz. et Sz. l. c.* 3).

Obs. 2. — S. **babilonica** *L.* vulg. *Salce-pletósă*, indicată în Bucurescĭ (*Gr. En.* 53 *et Exsic.!*) nu se găsesce de cât cultivată prin grădinĭ și cimitire! (*Guebh. manusc.*).

POPULUS Tournef. — *Plop.*

P. alba *L. P. alb.* — Vulg. *Plută.* — Prin lunci și zăvóie. — În tótă România! (*Cz. Flora* XIX, 64; *Edel l. c.* 41; *Guebh. Not. et manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 21; *Sz. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 121 *et En.* 53; *Kanitz! l. c.* 115).— ♆ *Martiŭ-Apriliŭ.*

P. canescens *Sm. P. albicios.*— Prin lunci și zăvóie.— În Moldova *(P. alba* β. *canescens Cz. et Sz. l. c.* 21 ; *Sz. manusc.);* la Verșĕscĭ în lunca Tazlăuluĭ; la Slatina în lunca Oltuluĭ; etc. — ♄ *Martiŭ-Aprilie.*

P. tremula *L. P. tremurătoriŭ.* — Vulg. *Plop-de-munte.* — Prin păduri. — În Moldova *(Edel l. c.* 41 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 21 ; *Sz. manusc.; Betula nana Cz. et Sz. et Exsic.! [non L.])* centrală și superióră *(Guebh. Not.* 17 *et manusc.);* la Stefănescĭ ; pe lîngă Iași la Nițelea; la Câmpina; pe lîngă Bucurescĭ la Panteleimon *(Gr. En.* 53 *et Exsic.!);* etc. — ♄ *Martiŭ-Aprilie.*

P. nigra *L. P. negru.* — Prin lunci și zăvóie. — În tótă Romănia! (*Guebh. Not.* 17 *et manusc.; Edel l. c.* 41 *et Exsic.! ; Cz. et Sz. l. c.* 21 ; *Sz. manusc.; Gr. En.* 53). — ♄ *Martiŭ-Aprilie.*

Obs. — Se mai citézĕ : P. **repanda** *Bmg.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 21). — Iar, P. **pyramidalis** *Ros.* indicat în Moldova (*Sz. manusc. ; Gr. Erbor. l. c.* 121) centrală și inferióră (*P. dilatata Ait. Guebh. Not* 17 *et manusc.*) și în Lunca Oltuluĭ spre Islaz (*Gr. En* 53[1], nu se găsesce de cât numaĭ cultivat.

SUB-DIVISIUNEA III.

Ovariŭ plurilocular ; placentațiune axilă.

XXVI. MALVACEE.

MALVA Tournef. — *Nalbă.*

M. sylvestris *L. N. de pădure.* — Vulg. *Nalbă.* — Prin locurile ruderale din orașe și sate, pe lîngă garduri, locuințĭ și drumuri. — În tótă Romănia *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Ex-*

sic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c. 40; *Cz. et Sz. l. c.* 41; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 80; *Burri Exsic.!; Gr. Erbor. l. c.* 132 *et En.* 15 *et Exsic.!*).— ♂ *Iuniŭ-August.*

β. *glabra.* — Prin locurile cultivate din Moldova inferióră (*M. mauri'iana auct. var. [non L.] Guebh. manusc.*).

M. rotundifolia *L.*; *M. vulgaris Fries. N. cu foĭ rotunde.* — Vulg. *Nalbă-mică, Nalbă-mĕruntă, Caşŭ, Caşulpopeĭ.* — Prin locurĭ cultivate şi ruderale, pe lîngă drumurĭ şi locuinţĭ. — În tótă Romănia (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 41; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c* 89; *Gr. Erbor. l. c.* 132 *et En.* 15).— ⊙ *Iuniŭ-Septembre.*

M. borealis *Wallm. N. borcală.* — Prin locurĭ cultivate şi ruderale, pe lîngă locuinţĭ, garduri şi drumurĭ.— În Moldova inferióră (*M. parviflora Huds. [non L.] Guebh. manusc.*); la Tîrgovişte; etc. — ⊙ *Iuniŭ-Septembre.*

Obs. — Se maĭ citéză : **M. Alcea** *L.* în Moldova (*Sz. manusc.*). — **M. moschata** *L.* în Moldova (din eróre *M. montana Cz. et Sz. l. c.* 41). — **M. crispa** *L.* în Moldova (*Sz.manusc.*).

ALTHÆA L. — *Altee.*

A. officinalis *L. A. oficinală.* — Vulg. *Nalbă-mare, Nalbă-albă.* — Prin locurĭ umede, pe malurile rîurilor. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 41; *Sz. manusc.*); către Galaţĭ (*Edel l. c.* 32, 41); la Bîrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 89); pe lîngă m-stirea Varatic (*Gr. Erbor. l. c.* 132); la Verşĕscĭ pe malul Taslăuluĭ şi la Caraclău; la Agiud (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Craiova; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. cannabina *L. A. cu foĭ de cînepă.* — Pe marginea pădurilor şi prin tuferişurĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 41) tótă (*Guebh. manusc.*); în distr. Iaşĭ la Balcin în Via-Vîrnav şi la Rĕdĭu-Aldeĭ (*Sz. ma-*

musc.); la Comana (*D. Br Fragm. l. c.* 89); în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!);* în Mehedinți (*Gr. En.* 15) la Vîrciorova (*Kanitz ! l. c.* 25) către Porțile-de-fer; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. hirsuta *L. A. irsută.* — Pe marginea agrilor. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 41) la Hoișești *(Sz. manusc.).* — ☉ *Iuliŭ-August.*

A. pallida *W. Kit.; Alcea pallida Bess. A. palidă.* — Prin finețe sterile, pe coline aride. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 41 *et Exsic.!; Lava'era alpina Cz. Flora* XIX, 69?) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 306 *sec. Nym. Consp.* 127); în distr. Iași la Șipote, Larga, Tîrgu-frumos și Erbicenĭ *(Sz. manusc.);* la Comana; la Vîrciorova către Porțile-de-fer. — ♂ *Iuniŭ-August.*

Obs. — A. **rosea** *Cav.* vulg. *Nalbă-de-grădină*, indicată în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 41; *Sz. manusc.*), nu se găsesce de cât cultivată prin grădinĭ și câte-o-dată subspontanee.

LAVATERA L. — *Lavateră.*

L. thuringiaca *Lin. L. turingiacă.* — Prin finețe, poenĭ, tuferișurĭ, pe marginea agrilor și prin semănăturĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40, 41; *Sz. manusc.)* inferióră *(Guebh. manusc.);* la Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 25) și Hărpășescĭ; în distr. Bacăŭ la Verșescĭ; pe lîngă Bîrlad; în Rîmnicu-sărat la Caiata; în Ilfov *(Gr. En.* 15 *et Exsic.!; Althæa officinalis Gr. En.* 15 *[non L.] et Exsic.!)* la Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 89); în Argeș la Stolnicĭ; pe lîngă Craiova; în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!);* etc. - ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se mai citézĭ speciile următóre : L. **cretica** *L.* la Pechea (*Guebh. manusc.*). — L. **Olbia** *L.* în Moldova (*Edel l. c.* 40) de la Bîrlad în jos la Șosin și Pucitóia (*Sz. manusc.*). — L. **Pseudo-Olbia** *Poir.* la Pechea (*Guebh. manusc.*).

HIBISCUS L. — *Ibisc.*

H. Trionum *Lin. I. bețicos.* — Prin agri, semănături, grădini, pe lîngă drumuri. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 41; *Sz. manusc.)* inferioră *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 310 *sec. Nym. Consp.* 136); la Bîrlad; la Caraclău; în Rîmnicul-sărat la Sihlea; pe lîngă Bucureșcĭ la Bănesa și Ferestreu *(D. Br. Fragm. l. c.* 89; *Gr. En.* 15 *et Exsic.!)*; la Buzĕu, Ploescĭ și Giurgiu *(Al.! sec. Kanitz l. c.* 187); în Vîlcea la Bălcescĭ; etc. — ☉ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se cultivă : **H. esculentus** *L.* vulg. *Bame, Bambe (Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 41; *Sz. manusc.: Gr. En.* 16).

ABUTILON Gærtn. — *Abutilon.*

A. Avicennæ *Gærtn. V. luĭ Avicenna.* — Prin locurĭ cultivate, păduri și vii. — Pe lîngă Iași și Galați *(Sida Abutilon L. Guebh. Not.* 16 *et manusc.; Malva tomentosa Sz. Exsic.!)*; la Bucureșcĭ; în Vîlcea la Bălcescĭ; în Mehedinți la Cerneți (*Gr. En.* 16); etc. — ☉ *Iuliŭ-August.*

XXVII. TILIACEE.

TILIA Lin. — *Teiŭ.*

T. argentea *Desf. T. argintiŭ.* — Prin păduri. — În Moldova *(T. tomentosa Bmg. Edel l. c.* 42; *Cz. et Sz. l. c.* 30; *T. europaea Cz. Flora* XIX, 66 *[non L.] et Exsic.!)* inferioră *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 312 *sec. Nym. Consp.* 130); la Verșescĭ; în distr. Buzĕu la Becenĭ (*T. alba W. Kit. Gr. En.* 15); în Mehedinți la Stîrmina *(T. parvifolia Gr. En.* 15 *[non Ehrh.] et Exsic.!)* și către Vîrciorova; etc.

T. platyphyllos *Scop. T. cu foĭ marĭ.* — Prin pădurĭ. — În Moldova *(T. grandifolia Ehrh. Edel l. c.* 42; *T. grandiflora Cz. et Sz. l. c.* 30; *Sz. manusc.)*; în Ilfov (*Gr. En.* 15?). — ♄ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. rubra *DC. T. roșu.* — În pădurile din Moldova inferióră *(Guebh. manusc.).* — ♄ *Iuliŭ.*

T. parvifolia *Ehrh. T. cu foĭ micĭ.* — Prin pădurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 42; *T. parviflora Cz. et Sz. l. c.* 30; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Iașĭ la Nițelea *(T. platyhphyllos D. Br. Fragm. l. c.* 89 *[non Scop.])*; Verșeștĭ; Câmpina (*Gr. En.* 15).— ♄ *Iuliŭ.*

XXVIII. THEREBINTHACEE.

RHUS L. — *Rus.*

R. Cotinus *L. R. Cotin.* — Vulg. *Scumpie.* — Pe coline aride și petróse. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c* 41) inferióră *(Guebh. manusc.)*; pe Prut de la Stîncă în jos pe cóma dêluluĭ până la Hușĭ și Galațĭ *(Sz. Exsic.!)*, de unde apoĭ se întinde peste tótă țéra de jos *(Sz. manusc.)*, și către Bêrlad, Tecuciŭ și Focșanĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 16); în Ilfov la Periș; în Vlașca la Prund; de la Severin spre Vîrciorova (*Gr. En.* 18) către Porțile-de-fer.—♄*Maiŭ.*

Obs. — Se cultivă prin grădinĭ: R. **typhina** *L.* (*Cz. et Sz. l. c.* 16; *Sz. manusc.; Gr. En.* 18) vulg. *Oțêtariŭ.*

XXIX. EUPHORBIACEE.

EUPHORBIA L. — *Euforbie.*

E. palustris *L. E. de mlaștinĭ.* — Pe malurile apelor, prin locurĭ mlăștinóse. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 24; *Sz. manusc.)* centrală la Fău-

reĭ *(Guebh. Not. manusc.)*; pe lîngă lacul Brateș *(Edel l. c.* 38); pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa *(Gr. Eu.* 51 *et Exsic.!)* și Ferĕstrĕŭ; la Comana; pe teritoriul neutral către Orșova *(Winkl. Oest. bot. Zeit.* XVI [1866], 16). — ♄ *Maiŭ-Iuliŭ.*

E. epithymoides *Jacq. E. epithimoidă.* — Prin păduri și tuterișurĭ. — În Moldova *(Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 24); la Voinescĭ și Stavnic *(Sz. manusc.)*; la Făureĭ *(Guebh. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Vălenĭ *(E. fragifera Gr. Eu.* 51 *et Exsic.!)*; la Comana.— ♃ *Maiŭ-Iun.*

E. lingulata *Heuff. E. lingulată.* — Prin locurĭ petróse și umbróse. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Borb.* 1873, *Bâns.* 285). — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

E. angulata *Jacq. E. angulată.* — Prin locurile umbróse din pădurile subalpine — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 24); la Predél pe m-tele Susaiŭ. — ♃ *Maiŭ-Iunĭŭ.*

E. verrucosa *Lam. E. verucósă.* — Prin tuterișurĭ și păduri. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 24). — ♃ *Maiŭ-Iunĭŭ.*

E. pilosa *L. E. procera. M. Bieb. E. pĕróșă.* — Prin pădurile umbróse și umede. — În Moldova *(E. villosa W. Kit. Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 24; *Sz. manusc.*; *E. sylvatica Cz. Flora* XIX, 65 *[non Jacq.] et Exsic.!)*; la Galați *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad la Cring; la Chitila și Ciocănescĭ; la Comana; etc. — ♃ *Iunĭŭ-Iuliŭ.*

E. plathyphylla *L. E. platifilă.* — Vulg. *Lap'ele-câneluĭ, Buruiană-de-negeĭ.* — Prin locurĭ cultivate, inculte și petróse, pe lîngă drumurĭ, printre petrele de pe matca rîurilor. — În Moldova centrală *(Guebh. manusc.)*; în distr. Iași la Mogoșĕscĭ *(Sz. manusc.)*, pe lîngă Pĕtră la Fabrică; la Caraclău, Comănescĭ și Slănic; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Panteleimon *(Gr. Eu.* 51 *et*

Exsic.!; *E. stricta Gr. En.* 51 *[non L.] et Exsic.!)* și în Dudescĭ; la Craiova; la Bălcescĭ și la Golotrenĭ între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ; etc. — ☉ *Iuniŭ-Septembre.*

E. helioscopia *L. E. elioscopie.* — Vulg. *Arior, Alior, Aior, Laptele-câinelui, Laptele-cucului, Buruiană-de-frigurĭ.* — Prin locurĭ cultivate, printre semĕnăturĭ, pe marginea agrilor. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 24; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 89) centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ: în Prahova la Brebu; în Muscel la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ☉ *Maiŭ-August.*

E. amygdaloides *L. E. amigdaloidă.* — Prin pădurile umbróse. — În tótă Moldova *(Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 24; *E. sylvatica Jacq. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 24; *Sz. manusc.; E. Peplus Cz. Flora* XIX, 65 *[non L.] et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39?; *Cz. et Sz. l. c.* 24; *Sz. manusc.)*; la Comănescĭ și Câmpenĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Sinaia către pólele Furniceĭ și la Predél; în Muscel pe m-tele Lerescĭ (*E. sylv. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 31); la Comana; la Bucovăț pe malul Jiuluĭ; în Gorjiŭ la Roșia; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Kanitz l. c.* 110).— ♃ *Apr.-Maiŭ.*

E. lucida *W. Kit. E. lucidă.* — Prin lunci și fînețe umede. — În Moldova (*E. nicæensis Cz. Flora* XIX, 65 *[non All.] et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 24); în distr. Iașĭ la Zahorna, Văiuța și Tăutescĭ *(Sz. manusc.)*. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

E. salicifolia *Host. E. cu foĭ de salce.* — Prin fînețe, tuferișurĭ, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 24; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Slatina către Olt.— ♃ *Maiŭ-Iun.*

E. virgata *W. Kit. E. vĕrgósă.* — Prin fînețe, tuferișurĭ, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.! [nom. E. segetalis et E. Cyparissias])* inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 10, 17 *sec. Nym. Consp.* 652); în distr. Iașĭ la Moimescĭ și Cipelescĭ *(Sz. manusc.)*; pe lîngă

Bucureștĭ în Dudeștĭ, la Ferĕstrĕŭ și Chitila; pe lîngă Slatina către Olt; în Vîlcea la Bălcești; între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ; etc. — 2|. *Maiŭ-Iuniŭ.*

E. Esula *L. E. esulă.* — Vulg. *Aior, Buruiană-de-negĕĭ, Buruiană-magărească.* — Prin finețele umede. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.! [nom. E. virgata]; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 24; *E. acuta Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!);* pe lîngă Iași la Bîrsan *(Sz. manusc.);* în Ilfov (*Gr. En.* 51 ?). — 2|. *Iuniŭ-August.*

E. Cyparissias *L. E. mic-chiparos.* — Pe coline aride, cîmpurĭ nĕsipóse, pe lîngă drumurĭ. — În tótă România! (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.! [nom. E. Esula]; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 24; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm l. c.* 89; *Burri Exsic.!; Kanitz l. c.* 111; *Gr. En.* 51 *et Exsic.!; E segetalis Cz. et Sz. l. c.* 24 *et Exsic.!; Sz. manusc.; Edel l. c.* 39 ?). — 2|. *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

E. Gerardiana *Jacq. E. Gerardiana* — Coline și cîmpurĭ nĕsipóse.—În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 24) inferióră *(Guebh. manusc.);* în dis. Buzĕŭ în valea Slăniculuĭ *(Gr. En.* 51 *et Exsic.!).*—2|. *Maiŭ-Iul.*

E. glareosa *M. Bib. E. de petriș.*—Prin locurĭ sterile și inculte, coline nĕsipóse și petróse.— În Moldova (*E. dulcis Cz. Flora* XIX, 66 *[non Jacq.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 24; *E. falcata Cz. Flora* XIX 65 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 24; *Edel l. c.* 39); pe lîngă Iași la Tomeștĭ, Goronĭ, Christeștĭ *(V.! sec. Kanitz l. c.* 242; *E. nicæensis Sz. [non All.])* și la Repedea de-asupra Petrărieĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Bucureștĭ la Ferĕstrĕŭ; la Comana; etc. — 2|. *Iuniŭ-August.*

E. agraria *M. Bieb. E. agrarie.* — Pe coline și cîmpurĭ aride. — În Moldova (*E. platyphyllos Cz. et Sz. l. c.* 24 *[non L.] et Exsic.!; E. lucida Cz. Flora* XIX, 65 *[non W. Kit.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l.c.* 24); la Țigănești (*Guebh.*

(*manusc. et Exsic. n.* 11 *sec. Nym. Consp.* 653); Ilfov (*Gr. En.* 51); între Ploeștĭ și Câmpina; Comana.— ♃ *Iun.-Iul.*

E. dalmatica *Vis. E. dalmatica.*—La Vîrciorova (*Simk.* 595; *E. taurinensis Borb. Uj. jel.* 84).

E. falcata *L. E. falcată.* — Prin locurile aride. — Între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văiceĭ.— ☉ *Iuniŭ-Septembre.*

E. exigua *L. E. militică.*— Prin agri și locurĭ cultivate. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 24); prin viile de la Socola (*Sz. man.*); la Tîrgu-Ocneĭ (*Guebh. man.*). — ☉ *Iun-Sept.*

β. *retusa Roth.* — Sculenĭ, Șĕndrenĭ, Soloneți (*Sz. man.*).

γ. *tricuspidata Koch.* — În Moldova (*E. diffusa Jacq. Cz. et Sz. l. c.* 24) la Brătulenĭ și Cuculenĭ (*Sz. manusc.*).

E. Lathyris *L. E. Latiridă.* — Prin locurĭ cultivate.— În Moldova (*Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 24; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 89); în Teleorman la Măgurele-Flămânda pe marginea viilor (*Gr. En.* 51).— ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se mai citézĕ: **E. Chamæsyce** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 24). — E. **carniolica** *Jacq.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 24). — E. **saxatilis** *Jacq.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 24).

MERCURIALIS L. — *Mercurială.*

M. perennis *L. M. perenală.* — Vulg. *Trepădătóre, Brîia, Breiŭ, Slobonov, Buruiană-cânéscă.* — Prin pădurile umbróse din regiunea montană. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 22) centrală (*Guebh. manusc.*) la pólele Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36) și la m-stirea Agapia-veche; pe lîngă Iașĭ la Șorogarĭ (*Sz. manusc.*), Nițelea, Repedea și Bîrnova; la Câmpenĭ, Slănic și Palanca; la Sinaia (*Gr. En.* 51) către pólele Bucegilor și la Predél; etc. — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

M. ovata *Sternb. et Hoppe. M. cu foĭ ovale.*— Prin tuferișurĭ. — La Galațĭ (*M. livida Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 22); la Comana pe Valea-Gurbanuluĭ. — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

M. annua *L. M. anuală.* — Vulg. *Trepădătóre, Brîie, Breiŭ, Slobonov-de-câmp, Buruénă-cânéscă.* — Prin locurĭ cultivate și ruderale. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 88); la Chiperescĭ și pe malul Prutuluĭ *(Sz. manusc.)*; la Bacăŭ (*Cz. et Sz. l. c.* 22). — ☉ *Iuniŭ-Septembre.*

CALLITRICHE L. — *Calitriche.*

C. platycarpa *Kütz. C. platicarpă.* — Prin ape stagnante și lin curgĕtóre. — În Moldova *(C. intermedia Bmg. Sz. manusc.)*; la Mănăstirea-Caşinuluĭ; la gara Titu în apa Suța *(Gr. En.* 25 *et Exsic.!).* — ♃ *Maiŭ-Septembre.*

C. verna *Kütz. C. de primăvĕră.* — Vulg. *Drențe.* — Prin mlaștinĭ și bălțĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*: la Palanca; în Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Aprilie-Septembre.*

C. hamulata *Kütz. C. încârligată.* — Prin ape stagnante și lin curgĕtóre. — La gara Titu în apa Suța *(Gr. En.* 25 *et Exsic.?).* — ♃ *Maiŭ-Septembre.*

C. autumnalis *L. C. de tómnă.* — Prin mlaștinĭ și bălțĭ. — În tótă Moldova *(Sz. manusc.).* — ♃ *August-Septembre.*

XXX. GERANIACEE.

GERANIUM L. — *Geraniŭ.*

G. macrorrhizon *L. G. cu rădĕcină mare.* — La pólele Bucegilor către Sinaia (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119).

G. sanguineum *L. G. sângeriŭ.* — Prin pădurile și tuferișurile din locurile aride. — În Moldova *(Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.; G. prostratum Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.)*; la Verșeștĭ și Cara-

clău; la Bârlad în Cring; la Ciocănescĭ; Câmpina (*Gr. En.* 16 *et Exsic.!*); Comana (*D. Br. l. c.* 86). — 2ł *Iun.-Sept.*

G. palustre *L. G. de mlaștină.* — Prin fînețe umede și umbróse, pe lîngă pîrăiĕ. — În Moldova (*Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.*); la Mangina (*Guebh. manusc.*); la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); la Némț (*Gr. En.* 16) și m-stirea Némțuluĭ; la Verșĕscĭ și Caraclău; la Sinaia (*G. nodosum Gr. Excurs. l. c.* 339 *[non L.] et Exsic.!*; *Gr. En.* 16); etc. — 2ł *Iun.-Aug.*

G. sylvaticum *L. G. de pădure.* — Prin pădurile și fînețele umede din munți. — În Moldova (*Edel l. c.* 40; *G. sanguineum Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!*) superióră (*G. tuberosum h. j. Guebh. manusc. [non L.]*); pe Céhlău (*G. macrorrhizon Edel l. c.* 36 *[non L.]*; *Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*); în distr. Iași la Rădiu-Aldeĭ și Voinescĭ (*Sz. manusc.*); la Palanca pe lîngă Pîrăul-șanțuluĭ; la Sinaia (*Gr. En.* 16 *et Exsic.!*) și în m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera-Ialomițeĭ; etc.— 2ł *Iuniŭ-August.*

G. alpestre *Schur. G. alpestru.*—Pe lîngă pîrăile din regiunea subalpină și alpină. — La Palanca pe lîngă Pîrăul-șanțuluĭ; în m-țiĭ Bucegĭ la Pîrăul-Babelor. — 2ł *Iul.-Aug.*

G. pratense *L. G. de fînețe.* — Vulg. *Pliscul-cucóreĭ, Ciocul-barzeĭ, Greghetin.* — Prin fînețele umede și umbróse, cu deosebire din munți. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.*); la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); la Verșĕscĭ; în distr. Buzĕu în valea Slăniculuĭ (*Gr. En.* 15); la m-stirea Cheia (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118 *et Exsic.!*); în Muscel la Isvorul-între-petre (*D. Br. l. c.* 89). — 2ł *Iun.-Aug.*

G. phæum *L. G. negricios.* — Prin fînețele umede din pădurile umbróse, până în regiunea subalpină. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*; *Sz. manusc.*); la pólele Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36 *et Exsic.!*); la Palanca; la Agiud (*Burri Exsic.!*); la Slănic către pólele Furniceĭ; la Predeĭ; în m-țiĭ

Dîmboviței pe Plaiul-Domnesc; în Muscel pe m-tele Lerescĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31 *et Exsic.!*); la Isvorul-întrepetre (*D. Br. Fragm. l. c.* 86) și la Nĕmăescĭ (*Gr. En.* 16 *et Exsic.!*); între Buftea și Mogoșóia (*Gr. Exsic.!*); la Comana; în Vîlcea în valea Bistriței; la Vîrciorova către Porțile-de-fer pe m-tele St-Petru; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

G. pyrenaicum *L. G. pirenaic.* — Pe Bucegĭ la obîrșia Ialomiței (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119, 120); la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 286).—♃ *Iul.-Aug.*

G. columbinum *L. G. porumbic.* — Prin tuferișurĭ, agri, locurĭ aride și ruderale, printre viĭ, pe coline sterile. — În Moldova (*Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.*) tótă (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iașĭ la Niței; în Argeș la Vlascuța (*D. Br. l. c.* 86); la Periș; la Conțéscĭ (*Gr. Exsic.!*); la Comana; pe malul Dunărei la Șchelea-Cladovei; etc. — ☉ *Maiŭ-Iul.*

G. dissectum *L. G. disect.* — Printre sĕmĕnăturĭ, prin locurĭ cultivate și ruderale, pe lîngă drumurĭ și garduri. — În Moldova (*Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.*); în Ilfov (*Gr. En.* 16 *et Exsic.!*) la Periș și în Dudescĭ; etc. — ☉ *Maiŭ-Iuliŭ.*

G. divaricatum *Ehrh. G. divaricat.* — Prin fînețele din pădurĭ și tuferișurĭ, printre viĭ, pe coline. — La Pechea (*G. bohemicum Guebh. manusc. [non L.] et Exsic. n.* 324 *sec. Nym. Consp.* 135); pe lîngă Iașĭ la Mironésă (*G. bohemicum Sz. manusc.*); pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa și Periș (*D. Br. Fragm. l. c.* 86; *Gr. En.* 16 *et Exsic.!*); în Vlașca la Comana; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 286); etc. — ☉ *Iuniŭ-August.*

G. molle *L. G. móle.* — Prin locurĭ ruderale, pe lîngă garduri și drumurĭ. — În Moldova (*Edel l. c.* 40) tótă (*Guebh. manusc.*). — ☉ *Maiŭ-August.*

G. rotundifolium *L. G. cu foĭ rotunde.* — Prin locurile petróse din pădurile muntóse. — La Vîrciorova către valea Bahneĭ. — ☉ *Iuniŭ-Septembre.*

G. pusillum *L. G. mititel.* — Prin locurĭ cultivate și ruderale, grădinĭ, pe lîngă drumurĭ și garduri. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *G. rotundifolium Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.; G. palustre Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!);* la Iași *(G. molle D. Br. Fragm. l. c.* 86 *[non L.]);* la Agiud *(Burri Exsic.!);* în distr. Buzĕŭ la Becenĭ *(Gr. En.* 16 *et Exsic.!);* în Ilfov *(G. molle Gr. En.* 16 *[non L.] et Exsic.!)* la Bucuresci, Bănésa, Buftea; etc. — ⊙ *Iuniu-Septembre.*

G. lucidum *L. G. lucitoriŭ.* — Prin pădurile petróse și pe lîngă stîncile umbróse din regiunea montană. — La Câmpulung pe țĕrmurile Rîu-Tîrgulurĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40); la Vîrciorova către Bahna. — ⊙ *Maiŭ-August.*

G. Robertianum *L. G. Robertian.* — Vulg. *Năprasnică.* — Prin locurile umbróse din pădurĭ și de pe lîngă stîncĭ și ruine. — În tótă Romănia! *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 117; *D. Br. l. c.* 86; *Burri Exsic.!; Gr. En.* 16 *et Exsic.!; Borb. U. jel.* 84; *Erodium chærophyllum Cz. Flora* XIX, 69 *[non Cav.] et Exsic.!).* — ⊙ *Iun.-Sept.*

G. purpureum *Vill. G. purpuriŭ.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Borb. U. jel.* 84).

G. perrugosum *Borb. G. sbîrcit.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*G. catarractarum Simk.* 538).

ERODIUM L'Herit. — *Erodiŭ.*

E. cicutarium *L'Herit. E. cicutariŭ.* — Vulg. *Plisc-cucóreț.* — Prin locurĭ nĕsipóse cultivate și inculte, grădinĭ, câmpurĭ, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Romănia! (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 86; *Gr. En.* 16 *et Exsic.!; E.*

chærophyllum Sz. manusc. [non Cav.]; E. pimpinellifolium Sz. manusc. [non Willd.]; E. Tolosanum Gr. En. 16 *[non Jord.] et Exsic.!; E. moschatum Gr. En.* 16 *[non L'Herit.] et Exsic.!).* — ⊙ *Apr.-Sept.*

E. serotinum *Stev. E. târdiŭ.* — În regiunea subalpină. — Pe Céhlăŭ *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.).*

Obs.—Se mai citézĕ : **E. hirtum** *Willd.* în Mold. infer. *(Guebh. man.).*

IMPATIENS L. — *Impacientă.*

I. noli tangere *L. I. comună.* — Vulg. *Slăbănog, Slobonov, Bric.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea montană și subalpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!)* centrală și superióră *(Guebh. manusc.);* la Broscenĭ *(Barri Exsic.!);* la pólele Céhlăuluĭ! *(Edel l. c.* 36), la Pétră și la Agapia *(Gr. Erbor. l. c.* 133 *et Exsic.!);* la Bacĕŭ, Comănescĭ *(Cz. et Sz. l. c.* 11), Palanca, Mănăstirea-Casinuluĭ și Slănic *(D. Br. Fragm. l. c.* 87); la Bîsca la Sinaia către pólele Furniceĭ; în Muscel *(D. Br. l. c.* 87); pe Pravĕț, la Rucăr și Dîmbovicióra *(Gr. En.* 17); la Pitescĭ în lunca de pe Riu-Dómneĭ; în m-țiĭ Vîlceĭ și aĭ Gorjiuluĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!);* etc. — ⊙ *Iuliŭ-August.*

OXALIS L. — *Oxalidă.*

O. Acetosella *L. O. Macrișor.* — Vulg. *Macrișul-iepureluĭ, Macriș-iepuresc, Macriș-trifoios, Macriș-păsăresc.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea montană și subalpină. — În tótă Romănia! *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 23; *Guebh. manusc.; Edel l. c* 35; *Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39; *D. Br. Fragm. l. c.* 87; *Gr. En.* 17 *et Exsic.!; O. corniculata Gr. Monit. offic. l. c. et En.* 17 *[non L.]).* — ♃ *Aprilie-Maiŭ.*

Obs. — Se mai citézĕ : **O. stricta** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 23).

XXXI. LINACEE.

LINUM L. — *Inŭ.*

L. flavum *L. I. galbĕn.* — Pe coline aride, prin fînețe uscate și prin poenile din păduri. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39, 41; *Cz. et Sz. l. c.* 17; *Sz. manusc.)* centrală *(L. complanatum Guebh. manusc. [non L.]);* la Hărpășescĭ; la Verșescĭ și Caraclău; la Agiud *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Bîrlad la Crîng și Slobodia; la Rădulesciĭ-Filitis și la Periș; la Comana; la Nĕmăescĭ pe Stînca-mănăstireĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 87).— ♃ *Iun.-Aug.*

L. hirsutum *L. I. pĕros.* — Prin fînețele uscate, prin poenile și pe marginea pădurilor.— În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 17; *Sz. manusc.; L. perenne Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!)* inferiŏră și centrală (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 294 *sec. Nym. Consp.* 124); la Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 188) și Hărpășescĭ; pe lîngă Bîrlad la Slobodia; la Agiud *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ *(L. viscosum Gr. En.* 15 *[non L.] et Exsic.!)*, Bănésa, Merinani, Periș, Chitila și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 87); în Vlașca la Comana și Prund; în Muscel la pólele mteluĭ Leresci *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38 *et Exsic.!).* — ♃ *Iunĭŭ-August.*

L. nervosum *W. Kit. I. nervos.* — Pe coline uscate, prin fînețe nĕsipóse.— În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 17) centrală *(Guebh. manusc.);* către Văiluța, Zahorna și Rădiu-Aldeĭ *(Sz. manusc.);* la Comana; etc. — ♃ *Iunĭŭ-August.*

L. austriacum *L. I. austriac.* — Vulg. *Inéță.* — Prin fînețe nĕsipóse, pe coline aride. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 17) inferiŏră *(Guebh. manusc.);* la Popricani *(Sz. manusc.);* pe lîngă Bucurescĭ (*D. Br. l. c.* 87) la Buftea, Ciocănescĭ și Titu (*Gr. En.* 15?); etc.— ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

L. marginatum *Huds. l. marginat.*— Pe teritoriul neutral lîngă Orșova (*Winkl. Oest. bot. Zeit.* XVI [1866]. 16).

L. perenne *L. l. perenal.* — Pe coline aride, prin finețe și poeni nĕsipóse. — În Moldova (*Edel l. c.* 39 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 17; *Sz. manusc.*; *L. usitatissimum Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!*; *L. austriacum Cz. et Sz. l. c.* 17 *[non L.] et Exsic.!*); la Verșĕscĭ (*L. austriacum D. Br. Fragm. l. c.* 87 *[non L.]*); în Vîlcea la Bălcescĭ, m-stirea Cozia și la Golotrenĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuli*

L. alpinum *L. l. alpin.* — Prin pășunile din regiunea alpină. — Pe Cĕhlăŭ (*Edel l. c.* 35; *Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 17; *L. montanum h. j. Guebh. manusc. [non Schleich.]*); în m-ții Bucegĭ pe Furnica, Obîrșia, Pétra-arsă; etc.—♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

L. tenuifolium *L. l. cu foĭ mĕrunte.* — Pe coline aride, petróse și calcare. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 17); la Pechea (*Guebh. manusc.*); la Iepurenĭ și Lețcanĭ (*Sz. manusc.*); la Vîrciorova către Bahna pe m-tele Curchia. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

L. catharticum *L. l. purgativ.* — Prin finețe și pășunĭ umede, pe matca rîurilor. — În m-ții Moldoveĭ (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 17); în distr. Iași către Cucóra (*Sz. manusc.*); la Caraclăŭ; la Comarnic pe matca Prahoveĭ; la Sinaia! (*Radiola linoides Gr. En.* 15 *[non Gmel.] et Exsic.!*) și în m-ții Bucegĭ pe Furnica; etc. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

L. Radiola *L.*; *Radiola linoides Gmel. l. Radiolă.* — Prin locurĭ nĕsipóse și umede. — În distr. Iașĭ la Țubana (*Sz. manusc.*).

Obs. 1. — Se mai citézĕ : L. **narbonense** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 17) la Iașĭ și Erbicenĭ (*Sz. manusc.*).

Obs. 2. — L. **usitatissimum** *L.* vulg. *Inŭ*, cultivat și subspontaneŭ ! (*Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 17; *Sz. man.*; *Gr. En.* 15).

XXXII. CARYOPHYLLACEE.

AGROSTEMMA L. — *Agostemă.*

A. Githago *L.; Githago segetum Desf. A. Gitagină.* — Vulg. *Neghină, Zizanie.* — Prin grăie. — În tótă Romănia! *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 23; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 87; *Gr. Excurs. l. c.* 339 *et Erbor. l. c.* 131; *En.* 13; *Lychnis Githago Lam. Guebh. manusc.).* — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

LYCHNIS Tournef. — *Lichnidă.*

L. Viscaria *Lin.; Viscaria vulgaris Rœhl. L. Viscarie.* — Vulg. *Lipiciósă.* — Prin fînețele, pășunile și pădurile de la câmpiĭ și din munțĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!)* tótă *(Guebh. manusc.);* în distr. Iași la Voinescĭ, Cucutenĭ și Stavnic *(Sz. manusc.);* la pólele Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic; pe Penteleŭ la Căsărie; în m-țiĭ Bucegĭ pe Furnica; în Dîmbovița la Petroșanĭ; la Chitila și Bănésa; la Comana (*D. Br. Fragm. l. c.* 87); la Conțéscĭ și Stîlpenĭ *(Viscaria purpurea Wimm. Gr. En.* 13 *et Exsic.!);* la Olănescĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

L. Flos cuculi *Lin. L. Flórea-cucului.*—Prin pădurile și fînețele umede de la câmpiĭ și din munțĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!)* centrală *(Guebh. manusc.);* către Slobodia-Voinescilor *(Sz. manusc.)* și la Nițelea; la pólele Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36): la Sinaia pe valea Peleșuluĭ și la Predél; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa și Merinani (*D. Br. Fragm. l. c.* 87); la Cămpulung și Stîlpenĭ *(Gr. En.* 13 *et Exsic.!);* la Comana; în Mehedințĭ la Iorgutova *(Gr. Exsic.!);* la Golotrenĭ pe m-tele Naroț; etc. — ♃ *Maiŭ-Iun.*

L. Coronaria *Lam. L. Coronarie.* — Vulg. *Curcubeŭ, Barba-împĕratuluĭ, Flórea-cununeĭ, Flocoșĕle.* — Prin pă-

durile de pe colinele aride și din munții petroși. — În Moldova (*Agrostemma Coronaria L. Cz. et Sz. l. c.* 23 *et Exsic.!*); la Repedea (*A. Coronaria L. Sz. manusc.*); la Puțêni (*Guebh. manusc.*), Pechea și Tecuciŭ (*Sz. manusc.*); pe lîngă Bêrlad la Cring; la Comana: Căldărușani (*A. Coronaria L. D. Br. Fragm. l. c.* 87); în Muscel (*A. Coronaria L. Gr. En.* 13) pe m-tele Leresci (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31); la Stolnici: la Slatina către Olt: la Vîrciorova către Porțile-de-fer; la Golotreni pe m-tele Fórfeca.— ♂ *Iun.-Iul.*

L. vespertina *Sibth.; L. dioica* β. *Lin.; Melandrium pratense Rœhl. L. vespertină.* — Vulg. *Opaiță, Opalițêl.* — Prin tuferișuri, pe marginea pădurilor și a agrilor, pe lîngă garduri. — În Moldova (*L. arvensis Schk. Cz. Flora* XIX. 65 *et Exsic.!; Sz. manusc.; L. quadridentata Sz. Exsic.! [non Bmg.]; Silene quadridentata h. j. Guebh. manusc. [non DC.]*) tótă (*L. alba Mill. Guebh. manusc.*); la Iași! (*Melandrium album Garcke V.! sec. Kanitz l. c.* 17); la Bêrlad (*M. sylvestre D. Br. l. c.* 87 *[non Rœhl.]*); Buzeŭ (*Al.! sec. Kanitz l. c.* 182); la Râdulescii-Filitis (*M. album Garcke D. Br. Rev. lit.-sc.* [1876], 161), Gherganî (*Silene noctiflora Gr. En.* 13 *[non L.] et Exsic.!*), Titu, Ciocănesci, Bucuresci! (*S. pratensis Gren. et Godr. Gr. En.* 13 *et Exsic.!*), Bănésa! (*S. diurna Gr. En.* 13 *[non Gren. et Godr.] et Exsic.!; S. nutans Gr. En.* 13 *[non L.] et Exsic.!*), Ferĕstrĕŭ, Mogoșóia, Chitila, Dudesci; la Comana; în Vîlcea la Bălcescî și la Golotreni.— ♂ *Iun.-Aug.*

β. *macrocarpa (Boiss.).* — Pe lîngă Bucuresci la Bănésa (*M. sylvestre D. Br. Fragm. l. c.* 87 *[non Rœhl.]*).

L. diurna *Sibth.; L. dioica* α. *Lin.; Melandrium sylvestre Rœhl. L. diurnă.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea subalpină. — În m-ții Moldoveî (*L. sylvestris Hoppe Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37); la Palanca către pólele Puturosuluĭ; etc. — ♃ *Iun.-Aug.*

L. nemoralis *Heuff.; Melandrium nemorale A. Br. L. de codri.* — Prin pădurile umbróse din regiunea montană

și subalpină. — La Sinaia pe valea Peleșului; în Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Aprilie-Iunie.*

Obs. — L. **chalcedonica** *L.* vulg. *Arșinic*, selbătecită la m-stirea Gafton *(Sz. manusc.)* și cultivată prin grădini.

CUCUBALUS Lin. — *Cucubal.*

C. baccíferus *L. C. baccífer.* — Vulg. *Gușa porumbului.* — Prin lunci, tuferiș uri umede și umbróse, pe garduri. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!)* tótă *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Valea-adîncă *(Sz. manusc.)* și la Nițelea (*D. Br. l. c.* 87); în munți (*Edel l. c.* 37) la Bacău, Tîrgul-Ocnei (*Gr. Erbor. l. c.* 131 *et Exsic.!*; *En.* 13); Verșești și Slănic; Agiud *(Burri Exsic.!)*.—♃ *Iunie-August.*

SILENE L. — *Silenă.*

S. inflata *Smith. S. înflată.* — Prin poeni, fînețe, tuferiș uri și locuri petróse.— În Moldova *(Viscago Behen Bmg. Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!*; *Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.)*; la Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 131), la Sinaia în Valea-Căș ăriei; pe lîngă București la Văcărești, Bănésa, Ferëstrëu și Merinani (*D. Br. l. c.* 87); Nëmăești (*Gr. En.* 13); la Vîrciorova către Porțile-de-fer.— ♃ *Maiu-Iuliu.*

β. *alpina Schur.* — Prin pășunile alpine. — În m-ții Bucegi la schitul Pescera Ialomiței și la Pîrăul-Babelor.

S. Zawadzkii *Herbich. S. lui Zawadzki.* — Prin pășunile stîncóse și calcare din regiunea alpină. — La Broscen i *(Burri Exsic.!)*; pe vîrful Céhlăului! *(S. alpestris Edel l. c.* 35 *[non Jacq.]?*; *Melandrium Zawadzkii A. Br. Janka! in litt. Rohrb. Linn.* XXXVI, 237; *Lychnis alpina Cz. Flora* XIX, 65 *[non L.] et Exsic.!)*. — ♃ *Iunie-Iulie.*

S. Armeria *L. S. Armeric.* — Prin locurile stîncóse și nësipóse din regiunea montană. — În m-ții Moldovei (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Edel l. c.*

37); la Golotrenĭ pe valea Lotrului; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Kanitz l. c.* 18); etc. — ☉ *Iunĭŭ-August.*

S. flavescens *W. Kit. S. galbie.* — Pe stîncile calcare din munți. — În m-ții Vilcei la m-stirea Bistrița *(Hoff. Exsic.!; S. rupestris Hoff. manusc. [non L.].* — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

S. italica *Pers. S. italică.* — Prin locurile petróse de pe coline și din pădurile munților. — În Romănia *(S. pilosa Hoff. Exsic.!);* în m-ții Bucegĭ la schitul Pescera Ialomiței (*From.* 202); în Muscel pe dĕlul Moțoiŭ *(Cucubalus multiflorus Hoff. Excurs.* 1862 *l. c.* 39 *[non Willd.]?);* în Mehedinți pe dĕlul Poroina (*Gr. En.* 13). — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

S. nemoralis *W. Kit. S. de codri.* — Vulg. *Lipiciósă.* — Prin locurile stîncóse din pădurile munților. — În Moldova *(Viscago multiflora Cz. Flora* XIX, 64 *[non Bmg.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* la Popricanĭ *(V. multifl. Sz. man.?),* Larga și Erbicenĭ *(Sz. man.);* la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Bans.* 283).— ♃ *Iun.-Iul.*

S. nutans *L. S. nutantă.* — Pe marginea pădurilor, prin finețe și pășunĭ uscate, locurĭ stîncóse din munți, pănă în regiunea alpină. — În Moldova *(Sz. manusc.; Viscago glutinosa Cz. Flora* XIX, 64 *[non Bmg.] et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *V. mollissima Cz. Flora* XIX, 64 *[non Bmg.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în distr. Iași la Rusĕnĭ și Códa-Stînceĭ *(V. mollissima Sz. manusc.?)* tótă *(Guebh. manusc.);* pe Penteleŭ la Căsărie; la Sinaia *(Gr. En.* 13 *et Exsic.!; S. tatarica Gr. Excurs.* 1863, *l. c.* 339 *[non Pers.])* pe Furnica și Vîrfu-cu-Doru *(S. velutina Gr. En.* 13 *[non Pourr.] et Exsic.!);* în m-ții Dîmboviței pe Plaiul-Domnesc; la Nemăeseĭ pe Stînca-mănăstireĭ *(S. livida D. Br. l. c.* 87 *[non Willd.];* la Golotrenĭ; etc. — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

S. livida *Willd. S. lividă.* — Prin pădurile montane.— La Stîncă și Rĕdiu-Aldeĭ *(Sz. manusc.?);* la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 283). — ♃ *Iun.-Iul.*

S. transsilvanica *Schur; S. dubia Herbich. S. transsilvanică.*—Prin locurĭ stîncóse subalpine și alpine.— Pe Céhlăŭ; în m-ții Bucegĭ pe Furnica; pe Cozia.—♃ *Iun.-Aug.*

S. viridiflora *L. S. viridifloră.*—Prin pădurile umbróse. — La Comana; la Iorgutova *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Iun.-Iul.*

S. longiflora *Ehrh. S. longifloră.* — Prin tufĕrișurile de pe colinele aride. — În Moldova inferióră *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 807 *sec. Nym. Consp.* 91). — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. chlorantha *Ehrh. S. chlorantă.* — Prin pădurile de pe coline. — La Pechea *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Iul.-Aug.*

S. densiflora *D'Urv. S. exaltata Friv. S. densifloră.*— Pe câmpiĭ nĕsipóse, pe coline aride și petróse. — În Moldova *(Viscago parviflora Cz. Flora* XIX, 64 *[non Bmg.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* la Zahorna *(V. parviflora Sz. manusc.)*; la Caraclăŭ pe Babaghicea; pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! *(Borb.* 1873, *Báns.* 283) și la Gura-văieĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

S. Otites *Smith. S. Otites.* — Pe câmpurĭ nesipóse, pe coline aride. — În Moldova *(Viscago Otites Bmg. Edel l. c.* 37; *S. catholica Sz. Exsic.! [non Ait.]; h. j. Guebh. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Bêrlad *(S. wolgensis D. Br. Fragm. l. c.* 87 *[non Spr.]);* la Caraclăŭ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ; la Comana; la Rîmnicu-Vîlceĭ pe malul Oltuluĭ.— ♃ *Maiŭ-Iul.*

S. petræa *W. Kit. S. de petriș.* — Pe stîncile calcare din munții. — În m-ții Vîlceĭ și aĭ Gorjiuluĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* la schitul Locurĭ-rĕle. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. quadrifida *L.; Heliosperma quadrifidum Rchb. S. quadrifidă.* — Prin locurile stîncóse și umede din regiunea subalpină și alpină. — În m-ții Bucegĭ (*Fr.* 120) pe valea Colțeĭ și a Ialomițeĭ la schitul Pescera. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. acaulis *L. S. acaulă.* — Locurĭ stîncóse și umede din regiunea alpină. — În m-ții Bucegĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120; *Fron.* 198) pe Furnica, Babe, Omu.— 2 *Iun.-Aug.*

S. noctiflora *L.; Melandrium noctiflorum Fr. S. noctifloră.* — Prin păduri, tufĕrișurĭ, dărĕmăturĭ, sĕmĕnăturĭ. Pe lîngă Iași la Nițelea; la Țigănescĭ (*Guebh. manusc.*); în distr. Bacăŭ la Verșescĭ; etc. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

S. dichotoma *Ehrh. S. dicotomă.* — Prin fînețe, pe marginea pădurilor, a agrilor și a drumurilor. — În Moldova (*Viscago Otites Cz. Flora* XIX, 64 *[non Bmg.] et Exsic.!*) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 804 *sec. Nym. Consp.* 93); pe lîngă Bîrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 87); pe lîngă Bucurescĭ (*Gr. En.* 13 *et Exsic.!*) la Rădulescĭi-Filitis, Periș, Ferĕstrĕŭ și în Dudescĭ; în Vlașca la Comana și Prund; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

S. conica *L. S. conică.* — Prin locurile nĕsipóse de pe malurile rîurilor. — În Moldova (*Sz. manusc.?*); pe malul Dunărĕĭ la Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ. — ☉ *Iun.-Iul.*

Obs. — S. **Lerchenfeldiana** *Bmg.* din Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64?), — S. **Behen** *L.* de la m-stirea Scînteia (*Guebh. manusc.*), — S. **polyphylla** *Bmg.* de la Erbicenĭ și Delenĭ (*Sz. manusc.*), sunt cătĕ trele resultatul unor determinațiunĭ greșite.

SAPONARIA *L.* — *Saponarie.*

S. Vaccaria *L. S. Vacarie.* — Vulg. *Flórea-călugărului, Văcărică.* — Printre semĕnăturĭ, pe marginea agrilor. — În Moldova (*Edel l. c.* 39; *Vaccaria pyramidata Fl. Wett. Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 23) tótă (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iași la Hlineca (*Sz. manusc.*); la Bîrlad; la Caraclăŭ către Babaghicea; la Agiud (*Burri Exsic.!*); la Periș și către Rădulescĭi-Filitis (*D. Br. Fragm. l. c.* 87); la Slatina către Olt; etc.— ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. officinalis *L. S. oficinală.* — Vulg. *Soponel, Săponel. Soponul-caluluĭ, Odogaciŭ.* — Pe matca rîurilor, prin lunci, tufĕrișurĭ, pe lîngă garduri și drumurĭ. — În tótă Romănia! (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37, 41; *Guebh. manusc.; Cz et Sz. l. c.* 22; *Sz. manusc; Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118 *et Exsic.!; Hoff. manusc.; D. Br. l. c.* 87; *Gr. Erbor. l. c.* 131; *En.* 14 *et Exsic.!; Kanitz! l. c.* 19).—♃ *Iul.-Aug.*

S. glutinosa *M. Bieb. S. cleiósă.* — Prin locurile petróse și calcare din pădurile muntóse. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Simk.* 532) pe St.-Petru.— ♃ *Maiŭ-Iul.*

GYPSOPHILA *L.* — *Gipsofilă.*

G. repens *L. G. repentă.* — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64?); între Rucăr și Dîmbovicióră (*Hoff. Excurs.* 1862, 39).

G. paniculata *L. G. paniculată.*— Vulg. *Gipsariță, Ipsoriță, Iperige, Ipcărige.* — Pe coline și locurĭ nĕsipóse.— La Pechea (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 789 *sec. Nym. Consp.* 99); pe lîngă Bêrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 88) și între Bêrlad și Tecuciŭ, fórte frequentă; etc. — ♃ *Iuliŭ.*

G. fastigiata *L. G. fastigiată.* — În Moldova (*G. arenaria W. Kit. Edel l. c.* 39) către Prut *(Sz. manusc.).*

G. transsilvanica *Spreng.: G. petraea Rchb. G. transsilvanică.* — Pe stîncile calcare din regiunea alpină și subalpină. — Pe vîrful Céhlăuluĭ *(Banffya petraea Bmg. Edel l. c.* 35; *Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Janka Oest. bot. Zeit.* XVI [1866], 366; *Scabiosa graminifolia Sz. Exsic.! [non L.]; h. j. Guebh. manusc.)* la Tócă; în Bucegĭ la Omu! (*Fron.*199) și la Sinaia în vale de mănăstire.—♃ *Iun.-Aug.*

G. muralis *L. G. murală.* — Prin locurĭ nesipóse și petróse, coline și câmpurĭ sterile. — În Moldova *(G. Saxifraga Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!; Sz. manusc.?)* superióră și inferióră *(Guebh. manusc.);* la Costulenĭ și la Balcin în Via-Vîrnav *(Sz. manusc.)*; la Slănic; la Agiud

(Burri Exsic.!); la Bulteа și Crivina *(Gr. En. 14 et Exsic.!)*; la Comana; la Pitești și Stolnicĕ (*D. Br. Fragm. l. c.* 88); în Doljiŭ la Picăturĭ; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!)*, la Golotrenĭ; etc.—⊙ *Iun.-Aug.*

β. *serotina*.—La Stolnicĕ (*G. serotina Hay. D. Br. l c.* 88).

TUNICA Scop. — *Tunică.*

T. illyrica *Boiss. T. ilirică.* — Pe cóstele petróse și aride de la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*G. Haynaldiana Janka Exs. a.* 1870 *et Ad.* 165).

T. saxifraga *Scop. T. saxifragă.*— Pe colinele stîncóse și petróse. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Kanitz! l. c.* 19) și către Bahna pe m-tele Curchia.— ♃ *Iuniŭ-Aug.*

DIANTHUS L. — *Diant.*

D. Seguieri *Chaix. D. luĭ Seguier.* — Prin finețele de pe coline. — În m-ții Moldoveĭ (*D. diminutus Edel l. c.* 37 *[non L.]*; *Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 23) pe lîngă Bîrlad (*D. Br. l. c.* 88; *D. glaucus D. Br. Rev. lit.-sc.* [1876], 162).—♃ *Iun.-Aug.*

D. collinus *W. Kit. D. de coline.*—Prin finețele și poenile de pe coline.—La Chitila și Ciocănescĭ *(D. atrorubens D. Br. Fragm. l. c.* 88 *[non alior.])*; la Comana; către Ialomița (*Schott l. c.* 300); în Romania occidentală spre Craiova (*D. agregatus Hoff. Exsic.!*; *Gr. En.* 14) și în Vîlcea *(Hoff. manusc.)* la Bălcescĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

D. guttatus *M. Bieb. D. patat.* — Prin finețele umede. — La Țigănescĭ *(D. pratensis M. Bieb.)*; pe lîngă Craiova în Luncă. — ♃ *Iuniŭ-August.*

D. callizonus *Schott et Kotschy. D. calizon.* — Pe stîncile calcare din regiunea alpină. — Pe Pétra-craiuluĭ la Vîrfu-Baciuluĭ (*Kotschy* 65). — ♃ *Iuliŭ-August.*

D. cæsius *Smith. D. verdiŭ.* — Pe stîncile calcare din regiunea alpină. — Pe Céhlău (*Edel l. c.* 36).

D. deltoides *L. D. deltoid.* — Prin fînețele și poenile uscate. — La m-stirea Agapia (*Gr. En.* 14)? ; în Vlașca la Talpa (*Schott l. c.* 296) și către Ialomița (*Schott l. c.* 300).

D. gelidus *Schott, Nym. Ky. D. înghețat.* — Prin păsunile calcare din regiunea alpină. — În Moldova *(D. alpinus Cz. et Sz. l. c.* 23 *[non L. nec alior.])*; pe vîrful Bucegilor (*Fr.* 120; *D. glacialis A.* 51 *[non Haenke]; Fr.* 120) la Strunga (*D. glacialis Fron.* 198), către obîrșia Ialomiței (*D. alpinus Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120), pe Obîrșia, la Pîrău-Babelor, pe Furnica, Vîrfu-cu-Doru; etc.—♃ *Iun.-Aug.*

D. Armeria *L. D. Armeric.* — Prin locurĭ sterile și nĕsipóse, fînețe, tufĕrișurĭ, poenĭ și pe marginea pădurilor.— În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 23 *et Exsic.!)* inferióră *(Guebh. manusc.)*; la Hadîmb, Mironésa, Repedea *(Sz. manusc.)* și Nițelea; la Verșescĭ și către Slănic; pe lîngă Bîrlad la Slobŏdia (*D. Br. Fragm. l. c.* 88); în Ilfov *(Gr. En.* 14 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ; la Comana; către Ialomița (*Schott l. c.* 300); la Stolnicĭ, Vlăscuța și Curtea-de-Argeș; pe lîngă Craiova la Lémna; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* la Golotrenĭ; la Cerneți și Iorgutova *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♂ *Iuniŭ-August.*

D. compactus *W. Kit.; D. barbatus L.* β. *alpinus Neilr. D. compact.* — Păsunĭ alpine și subalpine.— La Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-ții Bucegĭ pe Furnica.— ♃ *Iun.-Aug.*

Obs. — **D. barbatus** *L.* indicat în Moldova *(Sz. manusc.)* la Agapia-veche (*Gr. Erbor. l. c.* 131) și Varatic (*Gr. En.* 14), nu cresce de-cât numaĭ cultivat prin grădinĭ.

D. trifasciculatus *Kit. D. trifasciculat.* — Prin locurile stîncóse din regiunea montană și subalpină.— În dosul schitului de la Lainicĭ pe malul Jiuluĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *nanus-pauciflorus.* — În sus de m-stirea Agapia pe Délul-Pahonieĭ; în m-ții Bacăuluĭ la Comănescĭ.

D. Carthusianorum *L. D. călugărilor.* — Vulg. *Garofiță, Garófă-de-câmp.* — Prin finețe uscate, pe coline. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!: D. deltoides Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 23; *D. prolifer Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 23; *D. atrorubens Cz. et Sz. l. c.* 23 *[non All. nec alior.] et Exsic.!)* tótă *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; în distr. Iași la Balcin în Via-Vîrnav *(D. deltoides Sz. manusc.?)*; și la Hărpășescĭ; la Verșescĭ pe dĕlul Osoiŭ și la Caraclău; pe lîngă Bîrlad (*D. glaucus D. Br. in Rev. lit.-sc.* [1876] 126) la Dimitrescĭ; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa, Ferĕstrĕŭ, Buftea, Chitila și Ciocănescĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 88; *Gr. Eu.* 14 *et Exsic.!)*; în Vîlcea la Bălcescĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

D. gramineus *Schur; D. tenuifolius Schur. D. gramineŭ.* — Prin pășunile petróse și pe stîncile calcare din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova (*D. nitidus Cz. Flora* XIX, 64 *[non W. Kit.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 23) prin regiunile inferióre ale Cĕhlăului (*D. collinus Edel l. c.* 36 *[non W. Kit. nec alior.]; Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 23); în m-ții Buzĕului pe vîrful Penteleului; în m-ții Bucegĭ pe lîngă Strunga (*D. carthusianorum var. tenuifolius Schur Fr.*120), la schitul Pescera Ialomițeĭ! (*Fron.* 202), pe Furnica și la Sinaia! *(D. congestus Gr. Eu.* 14 *[non Gren. et Godr.] et Exsic.!)*: etc.— ♃ *Iuniŭ-August.*

D. atrorubens *All. (non M. Bieb.). D. negru-roșietic.*— Prin finețele uscate, pe stîncile din regiunea montană. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.)*; în districtul Iași la Iepurenĭ, Isvóre și Larga *(Sz. manusc.)*; în m-ții Buzĕului pe stîncile de pe malul Bîseceĭ către Gura-Mileĭ: pe malul Oltuluĭ la podul de la Goran și la Golotrenĭ pe m-tele Fórfeca; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

D. Brandzæ *Pancic in litt. D. luĭ Brandza.* — Calycibus brevissimis, squamis latissimis, obtusis, totis coriaceis. Statura ac foliis et floribus valde similis *D. brachyanto.* Sed gregis Carthusianorum. — ♃ *Jul.*

Staț. și abit. — Pe stîncile calcare din pădurile subalpine. — În m-ții Argeșuluĭ pe Cozia și Urdica și în m-ții Vîlceĭ la Golotrenĭ pe Fórfeca și Naroț, unde l'am recoltat în anul 1876 luna Iuliŭ.

D. pinifolius *Sibth. et Sm.* — *D. cu foĭ de pin.* — La Vîrciorova pe stîncile calcare de la Porțile-de-fer! (*Janka! Oest. bot. Zeit.* XX [1870], 250; *Ad.* 165). — ♃ *Iun.-Iul.*

D. capitatus *DC.*; *D. atrorubens M. Bieb. D. capitat.* – Prin fînețele uscate de pe coline, prin poenile din tuferișurĭ și pădurĭ.— În Moldova (*D. barbatus Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 23) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 792 *in herb. mus. Paris.!*; *Nym. Consp.* 104); în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

D. giganteus *d'Urv. D. gigantic.* — Pe coline nĕsipóse și petróse, locurĭ stîncóse și calcare, prin fînețe uscate din tuferișurĭ și pădurĭ. — În Moldova inferióră *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 793 *in herb. mus. Paris.!)*; pe malul Dunăreĭ spre Turnu-Severin (*D. cruentus Hoff. Exsic.! [non Grisch.]*; *Gr. En.* 14); la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. U. jel.* 82; *D. pruinosus Janka Del. sem. h. Vindob.* 1858; *reinpr. in Linn.* XXX [1860], 749; *D. banaticus Heuff. in Gris. It. hung. p.* 301; *Simk.* 530; *cf. Neilr. Nachtr.* 264) și către Bahna pe Plaiul-scurt și pe m-tele Curchia; în Vîlcea la Bălcescĭ; etc. — ♃ *Iunĭŭ-August.*

D. giganteiformis *Borb. D. giganteiform.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Borb. U. jel.* 83; *D. banaticus Borb.* 1873; *Báns* 282 *[non Heuff.])*.

D. superbus *L. D. superb.* — Vulg. *Florĭ-domnescĭ*, *Garofil*,*Garófe.* — Prin fînețele, poenile și pășunile umede

din munți.—În m-ții Moldovei (*Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 23); la Slănic pe Păltiniș (*D. Br. Fragm. l. c.* 88) și la Mănăstirea-Cașinului în Poiana-lui-Puiu și Poiana-Călugăriței; la Agapia (*Gr. En.* 14), Agapia-veche și la m-stirea Némțului către văcărie; în m-ții Buzăului pe valea Bisceï și pe Penteleu la Căsărie; la Sinaia și pe m-tele Furnica; în Muscel pe vîrful délului Moțoiu (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

D. plumarius *L. D. plumariŭ.* — Vulg. *Barba-unguruluĭ.* — Pe stîncile calcare din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 23; *h. j. Guebh. manusc.?*); în Muscel pe lîngă Dîmbovicióra (*D. serotinus D. Br. l. c.* 88 *[non W. Kit.]*); în m-ții Dîmboviței la Cetățeni; în m-ții Gorjiului la schitul Locuri-rele. — ♃ *Iuniŭ-August.*

D. petræus *W. Kit. D. de stîncĭ.* — Pe stîncile calcare din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 23); în m-ții Bucegi (*Fron.* 199) pe Furnica și către obîrșia Ialomiței (*Hoff Excurs.* 1863, *l. c.* 130) la schitul Pescera! (*Winkl.! sec. Kanitz l. c.* 21).— ♃ *Iuniŭ-August.*

D. prolifer *L. D. prolifer.* — Prin fînețe sterile, pe câmpurĭ și coline nĕsipóse. — În distr. Iași la Rusĕni (*Sz. manusc.?*); în Argeș la Stolnicĭ și Vlăscuța (*D. Br. Fragm. l. c.* 88); la Rîmnicu-Vîlcei pe malul Oltului: în Mehedinți la Șchelea-Cladoveĭ, Gura-văiei; etc. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. 1. — Se mai citézĕ: D. Balbisii *Ser.* pe délurile petróse de la Becenĭ (*D. collinus Balb. [non W. Kit.] Gr. En.* 14). — D. arenarius *L.* prin nĕsipul de pe matca torentelor Moldoveĭ centrale (*Guebh. manusc.*).— D. sylvestris *Wulf.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 23) la Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 131; *En.* 14?) și pe lîngă Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — D. virgineus *Jacq.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 23). — D. serotinus *W. Kit.* în distr. Iași la Balcin în Via-Vîrnav (*Sz. manusc.*).

Obs. 2. — Se cultivă prin grădinĭ: D. Caryophyllus *L.* vulg. *Garofă, Garofil, Gorofă-de-grădină, Florĭ-Domnescĭ, Vâsdógă, Cuișóre, Neginĕ, Neginea, Sacfiŭ* (*Cz. et Sz. l. c.* 23). — D. chinensis *L.* (*D. serotinus Cz. et Sz. l. c.* 23 *[non W. Kit.] et Exsic.! h. j. Guebh. man.*).

MALACHIUM Fries. — *Malachiŭ.*

M. aquaticum *Fries. M. aquatic.* — Prin locurĭ umede și umbróse, pe lîngă pîrăie și isvóre. — În tótă Romănia! *(D. Br. l. c.* 88; *Gr. En.* 15 *et Exsic.!; Cerastium aquaticum Cz. Flora* XIX. 65 *et Exsic.!: Sz. manusc.: Stellaria pentagyna Gaud. Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-August.*

CERASTIUM L. — *Cerastiŭ.*

C. banaticum *Heuff. C. banatic.* — Pe colinele stîncóse. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Bâns.* 281) și între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ.—♃ *Maiŭ-Iun.*

C. arvense *L.; C. strictum Haenke. C. de câmp.* — Prin pășunile umede și locurile petróse și calcare din regiunea subalpină și alpină. — La Palanca pe vîrful Tărhaușuluĭ; în m-ții Buzeuluĭ pe vîrful Penteleuluĭ; în m-ții Bucegĭ pe Vîrfu-cu-Doru *(C. strictum Gr. En.* 15 *et Exsic.!)*, pe valea Ialomițeĭ la schitul Pescera, pe valea Colțeĭ, la Pîrăul-Babelor; în m-ții Dîmboviței pe Nucet; etc.—♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

C. alpinum *L. C. alpin.* — Pe stîncile calcare și pășunile petróse și umede din regiunea alpină. — Pe vîrful Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 35) la Tócă; în m-ții Bucegĭ la Omu! (*Fron.* 200). — ♃ *Maiŭ-August.*

β. *lanatum Koch.* — Pe stîncile calcare și prin pășunile petróse din regiunea alpină.— Pe vîrful Céhlăuluĭ! *(C. villosum Bmg. Edel l. c.* 35 *et Exsic.!; Androsace villosa Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; pe vîrful Bucegilor (*C. eriophorum Kit. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120), la Omu! (*C. villosum Fron.* 200), Vîrfu-cu-Doru! *(C. lanatum Lam. Gr. En.* 14 *et Exsic.!)*, Furnica.

C. triviale *Link. C. trivial.* — Vulg. *Struna-cucoșuluĭ.* — Prin agri, locurĭ cultivate, pășunĭ și finețe umede. —

În tótă Moldova (*C. vulgatum L. Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.*; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 88); la Verșescĭ; etc.—♂ ⊙ *Maiŭ-Sept.*

β. *alpinum Koch.* — Prin pășunile umede și pe lîngă pîrăile din regiunea subalpină. — În m-ții Bucegĭ pe valea Colțeĭ; la Predél pe m-tele Susaiŭ.

C. Lerchenfeldianum *Schur. C. Lerchenfeldian.* – Pe stîncile umede și prin locurile petróse din regiunea alpină. – În Bucegĭ pe valea Ialomițeĭ (*Schur En.* 122).— ♃ *Aug.*

C. latifolium *L. C. cu foĭ late.* — Pre stîncile calcare din regiunea alpină. – În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65?); în m-ții Bucegĭ fórte comun (*Fr.* 119). — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. sylvaticum *W. Kit. C. de pădure.* — Prin pădurile umede și umbróse. — În Moldova (*Edel l. c.* 39); la Periș, Buftea, Ciocănescĭ; la Comana în Valea-Balotă; în Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. glomeratum *Thuill. C. glomerat.* — Prin agri, locurĭ cultivate umede și nĕsipóse, pe lîngă pîrăie. — Pe lîngă Bucurescĭ *(C. viscosum L. Gr. En.* 14 *et Exsic.!)* la Ciocănescĭ, Bănésa și în Dudescĭ (*C. viscosum L. D. Br. Fragm. l. c.* 88). —⊙ *Maiŭ-August.*

C. brachypetalum *Desp. C. brachipetal.* — Prin locurĭ inculte și umede, păduri, pe coline ierbóse. — La Puțĕnĭ *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ în Dudescĭ; în Muscel *(Gr. En.* 14 *et Exsic.?)*. - ⊙ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *glandulosum Schur.* — Prin mlaștinile sărate de la Pisc *(C. tauricum Spr. Guebh. manusc.)*.

C. glutinosum *Fries. C. cleios.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Bâns.* 281). — ⊙ *Apr.-Maiŭ.*

C. semidecandrum *L. C. semidecandru.* — În tótă Moldova *(Sz. manusc.)*.

C. trigynum *Vill.; Stellaria cerastoides L.: Dichodon cerastoides Rchb. C. trigin.* — Prin pășunile stîncóse și umede și pe lîngă pîrăile din regiunea alpină. — În Bucegĭ pe valea Ialomițeĭ cu *Scleranthus neglectus, Arenaria ciliata, Cineraria capitata*, etc. (*Fr.* 119). — ♃ *Iul.-Aug.*

C. anomalum *W. Kit. C. anomal.* — Prin locurĭ cultivate, pe câmpurĭ și pășunĭ nĕsipóse și umede. — În Moldova *(C. arvense Cz. Flora* XIX, 65 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.);* la Unghenĭ, Moroenĭ și Prisĕcanĭ *(Sz. manusc.);* la Galați *(Stellaria viscida M. Bieb. Guebh. manusc.);* la Craiova în Luncă; etc.—☉ *Apr.-Maiŭ.*

Obs. – Se mai citézĕ : C. **ovatum Hoppe** prin mlaștinile sărate de la Pisc *(Guebh. manusc.).* – C. **illyricum** *Ard.* prin locurile nĕsipóse de pe matca Seretuluĭ (*C. androsaceum Ser. Guebh. manusc.).*

MŒNCHIA Ehrh. — *Moenchie.*

M. erecta *Fl. Wett. M. erectă.* — Prin mlaștinile sărate de la Pisc *(Sagina erecta L. Guebh. manusc.).*

STELLARIA L. — *Stelarie.*

S. nemorum *L. S. de pădure.* — Vulg. *Steluță, Stéoa-feteĭ.* — Prin pădurĭ umbróse și umede. — În Moldova *Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Sz. manusc.; Cerastium fontanum Cz. Flora* XIX, 65 *[non Bmg.] et Exsic.!)* centrală și superióră *(Guebh. manusc.);* la Palanca pe m-tele Tărhăușĕlu; la Sinaia către pólele Furniceĭ; la Predél; la Nĕmăescĭ *(Gr. En.* 14 *et Exsic.!);* la Comana; etc.—♃ *Maiŭ-Iul.*

S. media *Vill. S. intermediară.* — Vulg. *Rocovină, Rocoină, Rocoțel, Rocotel, Códă-de-găină.* — Prin locurĭ cultivate și ruderale, grădinĭ, tuferișurĭ, pe lîngă garduri, drumurĭ și pîrăie. — În tótă Romănia! *(Guebh. manusc.;*

D. Br. Fragm. l. c. 88; *Gr. En.* 14 *et Exsic.!*; *Alsine media L. Sz. manusc.*). — ☉ *Martiŭ-Octombre.*

β. *major Koch*; *S. neglecta Weihe.*— Prin fînețele umede de la Galați (*S. latifolia DC. [non Pers.] Guebh. manusc.?*); la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 281).

S. Holostea *L. S. Olostec.* — Vulg. *Iarbă-móle.* — Prin pădurile și tufărișurile umbróse, cu deosebire din regiunea montană. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!*; *Edel. l. c.* 39; *Sz. manusc.*) tótă (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iași la Nițelea, schitul Tăriță și Repedea; la Câmpeni și Slănic; la Agiud (*Burri Exsic.!*); la Sinaia către pólele Furniceĭ; la Coțescĭ (*Gr. Exsic.!*); etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

S. palustris *Ehrh. S. palustră.* — Prin fînețe mlaștinóse, pe lîngă iazurĭ. — În Moldova (*S. fontana Cz. Flora* XIX, 64 *[non Bmg.] et Exsic.!*); la Voinescĭ către Cérbulésă (*S. glauca With. Sz. manusc.*). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. graminea *L. S. graminee.* — Prin fînețe, tufărișurĭ și grădinĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Sz. manusc.*); la Mangina (*Guebh. manusc.*); la Verșĕscĭ, Caraclăŭ și Slănic; pe lîngă Bucurescĭ (*Gr. En.* 14 *et Exsic.!*) la Chitila și Ciocănescĭ (*S. graminifolia D. Br. Fragm. l. c.* 88); în Dîmbovița pe m-tele Priporu; la Vîrciorova către Bahna; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

S. uliginosa *Murr. S. uliginósă.* — Pe lîngă isvóre și pîrăiĭe, fînețe mlăștinóse. — În tótă Moldova (*Sz. manusc.*).

β. *fontana Bmg.* — În regiunea subalpină la Negulésă, Prisecenĭ, Valea-Jîdanuluĭ și Valea-Bicazuluĭ (*Sz. manusc.*).

HOLOSTEUM L. — *Olosteŭ.*

H. umbellatum *L. O. umbelat.* — Vulg. *Cuișóre, Cuișoriță, Rocotel.* — Prin locurĭ cultivate, pe câmpurĭ. — În Moldova (*Edel l. c.* 39) tótă (*Guebh. manusc.*); la Agiud

(Burri Exsic.!); la Bucureșcĭ, Tărtășĕșcĭ și Ciocănescĭ *(Gr. Exsic.!)*; la Bucovăț pe malul Jiuluĭ; etc.—☉ *Martiŭ-Maiŭ.*

MŒHRINGIA L. — *Meringie.*

M. trinervia *Clairv. M. trinerviată.* — Prin pădurile umede și umbróse. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.)*; la Mănăstirea-Cașinuluĭ și Slănic; pe Penteleŭ; la Comana; la Vîrciorova către Bahna; etc. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

M. muscosa *L. M. muscósă.* — Pe stîncile calcare și umede din pădurile umbróse subalpine. — În Moldova superióră *(Guebh. manusc.)*; la Sinaia pe valea Peleșuluĭ! *(Gr. En. 14 et Exsic.!)*, în m-ții Bucegĭ către obîrșia Ialomițeĭ *(Hoff. Excurs. 1863, l. c. 120 et Exsic.!)* și la pólele Furniceĭ; la Němăescĭ *(D. Br. l. c. 88)*; în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc.)*.—♃ *Maiŭ-Iul.*

ARENARIA L. — *Arenarie.*

A. rigida *M. Bieb. A. rigidă.* — Stepe și locurĭ aride. — În Moldova *(Guebh. Exsic. n. 567 sec. Nym. Consp. 113)*.

A. biflora *L. A. bifloră.* — Prin locurile stîncóse și umede din regiunea alpină. — Pe vîrful Bucegilor (A. 51) la Omu! *(Fron. 200)*. — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. ciliata *L. A. ciliată.* — Prin locurile stîncóse din regiunea alpină. — În m-ții Bucegĭ pe valea Ialomițeĭ! *(Fr. 119)*. — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. serpylifolia *L. A. cu foĭ de sĕrpun.* — Prin locurĭ aride, nĕsipóse și petróse, cîmpurĭ, agri, grădinĭ, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Romănia! *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c. 88; Burri Exsic.!; Alsine media Cz. Flora XIX, 63 [non L.] et Exsic.!; Edel l. c. 39; Cz. et Sz. l. c. 16)*. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. leptoclados *Rchb. A. leptoclados.* — Prin locurĭ nĕsipóse și petróse. — Pe lîngă Bucurescĭ.— ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : A. **graveolens** *Schreb.* prin viile umede de la Galaț (*Stellaria muralis Link. Guebh. Not.* 16 *et manusc.*).

ALSINE Wahlenb. — *Alsină.*

A. Cherleri *Fenzl. A. luĭ Cherler.* — Pe stîncile umede și pășunile calcare din regiunea alpină. — În m-țiĭ Bucegĭ (*Cherleria sedoides L. A.* 51) pe valea Ialomițeĭ (*Fr.* 119), la Omu! (*Fron.* 200), pe Babe; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. austriaca *M. K. A. austriacă.*— În regiunea alpină. — Pe Pétra-Craiuluĭ la Vîrfu-Baciuluĭ (*Arenaria austriaca Jacq. Kotschy* 65). — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. falcata *Griseb. A. falcată.* — Prin tuferișurile stîncóse și calcare de pe colinele muntóse. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Arenaria frutescens Kit. Simk.* 534) pe m-tele St.-Petru. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. catarractarum *Janka. A. cataractelor.* — La Vîrciorova pe stîncile de la Porțile-de-fer (*Janka Ad.* 165).

A. glomerata *Fenzl.; Arenaria glomerata M. Bieb. A. glomerată.* — Prin stepe și locurĭ nĕsipóse și petróse, pe stîncĭ calcare.—În Moldova (*Aren. fasciculata Edel l. c.* 38 *[non Jacq.] et Exsic.!*); pe lîngă Galați la Vadul-ungurului (*Aren. fasciculata Sz. manusc.*).— ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. recurva *Wahlenb. A. recurbată.* — Pe stîncile calcare din regiunea alpină. — În m-țiĭ Bucegĭ pretutindenea (*A.* 51; *Kotschy* 134). — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. verna *Bartl. A. vernală.* — Prin locurile stîncóse din regiunea montană, subalpină, și pănă prin pășunile petróse din regiunea alpină. — Pe Céhlău (*Arenaria saxatilis Edel l. c.* 35 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*

Ar. tenuifolia Cz. Flora XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!; Silene saxifraga Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!)* la Toacă; în m-ții Bucegi *(A. Villarsii Gr. En.* 14 *[non M. K.])* în valea Ialomiței la schitul Pescera; la Predél; la Vîrciorova către Porțile-de-fer pe m-tele St.-Petru.— ♃ *Maiŭ-August.*

β. *alpina Koch.* — Prin pășunile calcare și umede din regiunea alpină. — În m-ții Bucegi (*A. alpina A.* 50) pe Vîrfu-cu-Doru *(Gr. En.* 14 *et Exsic.!);* etc.

SAGINA L. — *Saginĕ.*

S. nodosa *Fenzl. S. nodorósă.* — Prin locurĭ umede și nĕsipóse.—Pe malul Prutuluĭ la Soloneți, Bivolarĭ, pe malul Stavniculuĭ la Voinescĭ *(Spergula nodosa L. Sz. manusc.).*

S. Linnæi *Presl.; Spergella saginoides Rchb. S. luĭ Linneŭ.*— În Bucegi pe valea Ialomiței (*Fr.* 118).—♃ *Iuliŭ.*

S. procumbens *L. S. procumbentă.* — Prin locurĭ nĕsipóse și umede, pe matca rîurilor, pănă în regiunea alpină. — În Moldova *(Aren. ciliata Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!; Spergula nodosa Sz. Exsic.! [non L.]; h. j. Guebh. manusc.);* în distr. Iași la Mînzĕtescĭ *(Sz. manusc.);* pe Penteleŭ la Cășărie ; la Câmpulung pe matca Rîu-Tîrguluĭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *et Exsic.!; Spergella glabra Gr. En.* 14 *[non Rchb.] et Exsic.!);* la Sinaia *(S. apetala Gr. En.* 14 *[non L.] et Exsic.!)* și în m-ții Bucegi pe Babe; la Golotrenĭ și la m-stirea Horez; etc.— ♃ *Maiŭ-Sept.*

SPERGULA L. — *Spergulă.*

S. arvensis *L. S. de câmp.* — Vulg. *Hrana-vaccĭ.* — Printre semĕnăturĭ, prin agri, pîrlóge și câmpurĭ.—În tótă Moldova *(Sz. manusc.);* către m-stirea Varatic (*Gr. Erbor. l. c.* 132?). — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. vernalis *W. S. vernală.* — Pe câmpurĭ nĕsipóse. — La Mînzĕtescĭ și Códa-Stînceĭ *(S. pentandra Sz. manusc.?)*.

SPERGULLARIA Pers. — *Spergularie.*

S. salina *Presl.; Lepigonum medium Wahlenb. [non Fr.] S. salină.* — Prin locurĭ umede și sărate, pe lîngă saline și isvóre minerale. — În Moldova *(Arenaria rubra Cz. Flora* XIX, 64 *[non Roth] et Exsic.!)*; prin mlaștinile sărate de pe lîngă Galațĭ *(Ar. salina Ser. Guebh. Not.* 18 *et manusc.)* și la Vadu-Ungurulŭĭ *(Ar. rubra Sz. manusc.)*; la salina de la Tîrgul-Ocneĭ! *(S. marina Hœlzl l. c.* 445; *Ar. rubra* β. *marina L. Hacq. Reise* II, 149), la apele minerale de la Slănic și la Caraclăŭ pe délul Slatina; la Sarealuĭ-Buzĕŭ; etc. — ☉ ♃ *Iuniŭ-August.*

S. rubra *Pers. S. roșie.* — Prin locurĭ nĕsipóse și petróse. — La Pitescĭ *(S. rubra* β. *pinguis Gr. En.* 15 *[non Fenzl] et Exsic.)!*; la Câmpulung pe matca Rîu-Tîrgulŭĭ *(Arenaria rubra Roth Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *et Exsic.!)* și la Nĕmăescĭ pe matca pîrăulŭĭ Nĕmăescĭ *(Lepigonum rubrum Wahlenb. D. Br. l. c.* 88). — ♃ *Maiŭ-Sept.*

XXXIII. PORTULACACEE.

POTULACA L. — *Portulacă.*

P. oleracea *L. P. vulgară.* — Vulg. *Iarbă-grasă, Porcină.* — Prin locurĭ nĕsipóse, cultivate și ruderale, curțĭ, grădinĭ, viĭ, pe lîngă zidurĭ și drumurĭ. — În tótă Romănia *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 772 *sec. Nym. Consp.* 253; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 24; *Gr. En.* 25; *P. oleracea* β. *sylvestris Guebh. manusc.)*.

Obs. — Dintre Elatinee (XXXIV) se citează : **Eatine Hydropiper** *L.* prin bălțile inundate de la Oltenița (*Gr. En.* 15).

XXXV. PARONYCHIACEE.

PARONYCHIA L. — *Paronichie.*

P. cephalotes *M. Bieb. P. cefalotă.* — Pe stîncile de la Șchelea-Cladoveĭ și Porțile-de-fer. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

HERNIARIA L. — *Erniarie.*

H. glabra *L. E. glabră.* — Vulg. *Iarba-fecióreĭ, Iarba-fecíorilor, Iarba-surpatureĭ, Fecíorică.* — Pe câmpurĭ nĕsipóse și sterile, pe coline aride și petróse. — În Moldova pe malurile Bistriței și a Seretuluĭ (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Edel l. c.* 37) către Roman și pe lîngă Bacăŭ (*Cz. et Sz. l. c.* 11) la Călugăra pe délul Țigănescilor; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa! *(Gr. En.* 25 *et Exsic.!);* la Câmpulung pe țĕrmurile Rîu-Tîrguluĭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *et Exsic.!);* etc. — ♃ *Iul.-Sept.*

H. incana *Lam. E. albiciósă.* — Prin locurĭ nesipóse și sterile, pe coline aride și petróse. — Între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ pe malul Dunăreĭ. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *angustifolia Ledeb.* — În Moldova *(H. hirsuta Cz. et Sz. l. c.* 11 *[non L.] et Exsic.!)* inferióră (*H. Besseri [Fisch.] DC. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 773 *sec. Nym. Consp.* 256); în distr. Iași la Chiperescĭ *(H. hirsuta Sz. manusc.);* la Sinaia pe valea Isvoru *(H. hirsuta Gr. En.* 26 *[non L.] et Exsic.!);* la Ferĕstrĕŭ (*H. incana D. Br. Fragm. l. c.* 88) și la Bănésa! *(H. hirsuta Gr. En.* 26 *et Exsic.!);* la Comana; etc.

SCLERANTHUS L. — *Sclerant.*

S. perennis *L. S. perenal.* — Vulg. *Sîncerică.* — Prin locurile stîncóse, petróse și nĕsipóse din munțĭ, pe matca

rîurilor și a torentelor. — În Muscel la Nĕmăescĭ pe Cóstamănăstirei (*D. Br. Fragm. l. c.* 88); în Vîlcea la pădurea Aninósă și la Golotrenĭ pe valea Lotruluĭ. — 2|. *Maiŭ-Aug.*

S. dichotomus *Schur f. valachius Rchb. S. dicotom.* — Prin crĕpăturile stîncilor. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 280). — 2|. *Maiŭ-August.*

S. neglectus *Roch. S. negles.* — În regiunea alpină a m-ților Bucegĭ în valea Ialomițeĭ (*Fr.* 118) și la Omu *Fron.* 200; *Fr.* 118; *Schur En.* 225).— 2|. *Iuliŭ-August.*

S. uncinatus *Schur. S. uncinat.* — Prin locurile petróse din regiunea montană, subalpină și alpină. — La Palanca pe vîrful Tărhăușuluĭ; în m-ții Bucegĭ (*A.* 50); la Câmpulung pe matca Rîu-Tîrguluĭ (*S. annuus [non L.] et S. perennis [non L.] Gr. En.* 26 *et Exsic.!*); etc.—⊙ *Iul.-Aug.*

S. annuus *L. S. annal.* — Prin sĕmĕnăturĭ pe câmpurĭ nĕsipóse, prin locurĭ petróse. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Galați (*Sz. Exsic.! [nom. Arenaria fasciculata]*); la Verșĕscĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 88); la Sinaia în Valea-Cășărieĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa (*D. Br. l. c.* 88; *Gr. En.* 26 *et Exsic.!*; *S. perennis D. Br. l. c.* 88 *[non L.]*); pe lîngă Slatina; etc. — ⊙ *Maiŭ-August.*

Obs. — Dintre **Ficoidee** se citézĕ: **Mesembryanthemum** *sp.* prin mlaștinile sărate de pe lîngă Dunărea și Prut (*Edel l. c.* 38).

XXXVI. POLYGALACEE.

POLYGALA L. — *Polygală.*

P. Chamæbuxus *L. P. Chamebux.* — Prin locurile stîncóse din regiunea subalpină și alpină. — În valea Slăniculuĭ și a Lopoșuluĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 44). — ♄ *Aprilie-Iuniŭ.*

P. major *Jacq. P. marc.* — Prin finețele uscate de la câmp, de pe coline și din munți. - În Moldova (*Cz. Flora*

XIX, 69 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 43) inferióră *(Guebh. manusc.)* ; în distr. Iași la Repedea, Budescĭ și Hadîmb *(Sz. manusc.)* ; la Caraclău pe Babaghicea ; pe lîngă Ploescĭ (*Janka! sec. Kanitz l. c.* 188) ; în Vlașca la Comana; între Rucăr și Dîmbovicióra *(Hoff. Excurs.* 1862. *l. c.* 39 *et Exsic.)*; și la pólele Sturuluĭ către Mateiaș (*D. Br. Fragm. l. c.* 86); în m-ții Vîlceĭ și aĭ Gorjiuluĭ *(Hoff. manusc.)*; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *albiflora.* — Pe lîngă Bucurescĭ la Periș.

P. comosa *Schk. P. comósă.* — Prin fînețe sterile, pe coline nĕsipóse. — În Moldova (*P. austriaca Cz. Flora* XIX, 69 *[non Crantz] et Exsic.!*; *h. j. Gusbh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 43) inferióră *(Guebh. manusc.)* ; pe lîngă Iași la Nițelea ; la Câmpina *(P. vulgaris Gr. En.* 13 *[non L.] et Exsic.!)*, Vălenĭ, Ciocănescĭ! Tărtășescĭ și Gulia *(Gr. En.* 13 *et Exsic.!)*; în Muscel la Conțescĭ și Nĕmăescĭ *(P. vulgaris D. Br. l. c.* 86; *Gr. En.* 13 *et Exsic.!)*; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

P. vulgaris *L. P. vulgară.* — Vulg. *Șĕrpariță, Amărélă.* — Prin fînețe sterile și prin locurĭ nĕsipóse de la câmp, de pe coline și din munții. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 43 ; *Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Nițelea; în m-ții Nĕmțuluĭ la Călugăreni ; la Slănic pe m-tele Pufu ; la Sinaia (*P. vulg.* β. *alpestris [non Koch nec. alior.] et P. amara [non Jacq.] Gr. En.* 13 *et Exsic.!*; *Excurs. l. c.* 340) ; pe lîngă Bucurescĭ la Merinani (*D. Br. Fragm. l. c.* 86), Fundenĭ, Mărcuța și Buftea *(Gr. En.* 13 *et Exsic.!)* ; în Dîmbovița către Moroenĭ pe matca Ialomițeĭ; în m-ții Vîlceĭ la Brezoiŭ.—♃ *Maiŭ-August.*

P. amara *Jacq. P. amară.*— Prin pășunile din regiunea subalpină și alpină. — Pe Cĕhlău (*Edel l. c.* 36; *Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 43). — ♃ *Iuniŭ-August.*

P. uliginosa *Rchb. P. uliginósă.*— Prin păşunile umede şi turfóse din regiunea subalpină şi alpină.—Pe Céhlău (*P. decipiens Bess. Janka! sec. Kanitz l. c.* 181); în m-ţii Bucegi pe Furnica şi la schitul Pescera Ialomiţei; la Predél pe m-tele Susaiu. ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. alpestris *Rchb. P. alpestră.* — Pe stîncile umede din regiunea alpină. — În m-ţii Bucegi la Strunga şi la schitul Pescera Ialomiţei (*Fr.* 122). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se mai citézā : P. **thuringiaca** *Spr.* în Moldova inferiórā *(Guebh. manusc.).*—S. **orientalis** în grădinile din Moldova*(Sz. man.).*

XXXVII. CELASTRACEE.

EVONYMUS L. — *Evonim.*

E. vulgaris *Scop. E. vulgar.*—Vulg. *Salbă-móle, Lemncânesc, Voniceriŭ.* — Prin păduri, crînguri şi tuferişuri.— În tótă România! (*Cz. Flora* XIX, 62; *Cz. et Sz. l. c.* 9; *Sz. manusc.; E. europaeus L. Guebh. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 86; *Gr. En.* 18). — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

E. latifolius *Scop. E. cu foĭ late.* — Prin pădurile din regiunea montană. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 9; *Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.).* — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

E. verrucosus *Scop. E. verucos.* — Vulg. *Lemn-rîios.* Prin păduri, crînguri şi tuferişuri. —În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 9) superiórā *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iaşi la Goroni *(Sz. manusc.)* şi la Niţelea; pe lîngă Bîrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 86); la Verşeşci şi Caraclău ; pe lîngă Bucureşci, la Panteleimon ; în Muscel la Stîlpeni (*Gr. En.* 18); în m-ţii Gorjului şi aĭ Vilceĭ *(Hoff. manusc.);* etc. — ♄ *Aprilie-Maiŭ.*

Obs.—**Buxus sempervirens** *L.* vulg. *Merişor-turcesc, Cimişir, Cimişeriŭ,* se cultivă în cimitire! (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118; *Gr. En.* 51).

XXXVIII. RHAMNACEE.

RHAMNUS L. — *Ramn.*

R. Frangula *L. R. Frangulă.* — Vulg. *Crușîn, Pasachină, Lemn-cânesc, Crasicĭ, Crascĭ.* — Prin păduri, luncĭ, tuferișurĭ, prin săciurile viilor.—În Moldova (*Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 9; *R. alpinus Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!: h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 9); pe lîngă Iași la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 86) și la Soloneți (*Sz. manusc.);* Némț și Muscel (*Gr. En.* 18); la Periș; la Slatina prin luncile Oltuluĭ; în Vîlcea la Bălcescĭ. — ♃ *Maiŭ-Iun.*

R. rupestris *Scop. R. luĭ Wulfeniŭ.* — Pe stîncile din regiunea subalpină. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 9).

R. cathartica *L. R. purgativ.* — Vulg. *Verigariŭ, Părul-ciuteĭ, Spinul-cerbuluĭ, Salbă-móle.*— Prin tufĕrișurĭ și păduri. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 9; *Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.)* până în regiunile inferióre ale Cehlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); la m-stirea Némțuluĭ (*Gr. En.* 18); pe lîngă Iași prin săciurile viilor de la Bucium ; pe lîngă Bucurescĭ la Mărcuța.— ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

R. saxatilis *L. R. de stîncĭ.* — Pe stîncile din pădurile munților. — În Moldova (*Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 9.).

XXXIX. VITACEE.

VITIS L. — *Viță.*

V. vinifera *L.; V. sylvestris Gmel. V. viniferă.* — Vulg. *Vie, Viță, Viță-de-vie, Vie-sălbatică, Viță-sălbatică, Răuruscă, Lăuruscă, Agaridariŭ.* — Sălbatecă pe marginea pădurilor, prin luncĭ, crîngurĭ și tuferișurĭ. — În Mol-

dova (*V. Labrusca Scop. [non L.] Edel l. c.* 39, 40); pe lîngă Iași la Hîncea și Valea-adîncă (*V. Labrusca Sz. manusc.*); la Ciocănescĭ (*D. Br. l. c.* 86); pe lîngă Slatina prin lunca Oltuluĭ; în Vîlcea la m-stirea Cozia: pe teritoriul neutral aprópe de Orșova (*Winkl. Oest. bot. Zeit.* XVI [1866] 184), la Vîrciorova, Bahna, Gura-văieĭ; etc. — Iar cultivată în tótă România în maĭ multe varietățĭ (*Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 10; *Sz. manusc.; Gr. En.* 17), de la Dunărea până la pólele munților, dar adevĕrata regiune a viilor sunt colinele ce încep la Oravița și se termină la Cotnarĭ (*Aurel. Ter. ed.* II, 173). — ♆ *Iunĭŭ.*

XL. SAPINDACEE.

ACER L. — *Arțariŭ.*

A. pseudoplatanus *L. A. Fals-platan* — Vulg. *Paltin.* — Prin pădurile din regiunea montană și subalpină. — În Moldova superióră (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 20); pe lîngă Iași la Nițelea (*D. Br. l. c.* 86); la Verșĕscĭ și Mănăstirea-Cașinuluĭ; la m-stirea Sĕcu (*Gr. En.* 16 *et Exsic.!*); pe valea Bîsceĭ; la m-stirea Cheia (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118) și la Sinaia; la Predél; la Conțĕscĭ (*Gr. Exsic.!*); etc. — ♆ *Maiŭ-Iun.*

A. platanoides *L. A. platanoid.* — Vulg. *Arțar.* — Prin pădurile din regiunea montană. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 20) tótă (*Guebh. manusc.*); la m-stirea Poéna și la Țubana (*Sz. manusc.*); către Agapia și m-stirea Némțuluĭ (*Erbor. l. c.* 133 *et Exsic.!; En.* 17); în Prahova la Șotrile; în Vîlcea la Călimănescĭ în pădurea Onufrie (*Gr. Exsic.!*); etc. — ♆ *Apr.-Maiŭ.*

β. *laciniatum Ait.* — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*).

A. campestre *L. A. campestru.* — Vulg. *Giugastru.* — Prin pădurĭ și tufĕrișurĭ. — În tótă România! (*Cz. Flora*

XIX, 64 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 20; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 86; *Gr. Erbor. l. c.* 133; *En.* 16 *et Exsic.!*). — ♆ *Aprilie-Maiŭ.*

β. *austriacum Tratt.*— M-stirea Adam *(Guebh. manusc.).*

A. tataricum *L. A. tartaric.*—Vulg. *Gladiș, Verigariŭ.* - Pe marginea pădurilor, prin tufĕrișurĭ, prin sĕciurile viilor. — În Moldova *(A. cordifolium Bmg. Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 20; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Nițelea; pe lîngă Galați și la m-stirea Adam *(Guebh. Not.* 16; *manusc. et Exsic. n.* 315 *sec. Nym. Consp.* 135); în Ilfov *(Gr. En.* 17 *et Exsic.!)* la Țigănescĭ, Periș și Merinani (*D. Br. Fragm. l. c.* 86); la Comana; etc. — ♆ *Maiŭ.*

STAPHYLEA L. — *Stafilee.*

S. pinnata *L. S. penată.* — Vulg. *Clocotiș.* — Pe marginea pădurilor, prin crînguri, prin sĕciurile viilor. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 16; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Nițelea; la Verșĕscĭ; la m-stirea Adam *(Guebh. manusc.);* în Ilfov *(Gr. En.* 18 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ la Buftea (*D. Br. l. c.* 86); la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!).* etc. — ♆ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — *Æsculus Hippocastanum L.* vulg. *Castanul-calului, Castan-porcesc, Castan-sĕlbatec,* indicat în Moldova superiórĕ *(Guebh. man.),* nu cresce de-cât cultivat! (*Cz. et Sz. l. c.* 20; *Sz. manusc.; Gr. En.* 17).

XLI. ULMACEE.

ULMUS L. — *Ulm.*

U. campestris *L. U. campestru.* — Vulg. *Ulm.* — Prin păduri și tufĕrișurĭ. — În tótă Romănia! (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 12; *D. Br. Fragm. l. c.* 103; *Gr. En.* 52 *et Exsic.!; U. nuda*

Ehrh. Cz. et Sz. l. c. 12 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 122). — ♆ *Martiŭ-Apriliŭ.*

β. *suberosa Koch.* — Prin pădurile și tuferișurile din regiunea montană. — În Moldova până în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*U. suberosa Ehrh. Edel l. c.* 36; *Cz. et Sz. l. c.* 12); pe lîngă Iași la Repedea (*Sz. manusc.*) și Nițelea; la Mănăstirea-Caşinuluĭ și la Coman; etc.

U. effusa *Willd.; U. pedunculata Fouq. U. pedunculat.* — Vulg. *Velniș.* — Prin pădurile montane. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 12); la Mănăstirea-Caşinuluĭ. — ♆ *Mart.-Apr.*

CELTIS L. — *Celtide.*

C. australis *L. C. austral.* — Sĕlbatec prin tufĕrișurile din locurile stîncóse și petróse de la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. sec. Kanitz l. c.* 112) pe lîngă calea ferată. — În cele-l'alte părți ale Românieĭ numaĭ cultivat prin grădinĭ! (*Gr. En.* 52). — ♆ *Apriliŭ-Maiŭ.*

FICUS L. — *Smochin.*

F. carica *L. S. comun.* — Vulg. *Smochin.* — Sĕlbatec pe stîncile de la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Janka zool.-bot. Ver.* VII [1857], 123). — În cele-l'alte părți ale Românieĭ numaĭ cultivat! (*Gr. En.* 52). — ♆ *Iul.-Aug.*

Obs. — **Morus alba** *L.* și — **M. nigra** *L.* vulg. *Agud, Dud, Iagod, Fragariŭ, Mură*, se cultivă (*Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 6; *Sz. manusc.; D. Br. l. c.* 103; *Gr. Erbor. l. c.* 121 *et En.* 51).

HUMULUS L. — *Hemeiŭ.*

H. Lupulus *L. H. comun.* — Vulg. *Hemeiŭ, Hameiŭ.*— Pe marginea pădurilor, prin tuferișurĭ, pe garduri.—În tótă

România! (*Cz. Flora* XIX, 62, *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.*; *D. Br. l. c.* 103; *Gr. Erbor. l. c.* 121; *En.* 52 *et Exsic.!*).—ϸ *Iul-Aug.*

Obs.—Cannabis sativa *L.* vulg. *Cànepă*, cultivată și subspontanee în tótă România! (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.*; *Gr. Erbor. l. c.* 121 *et En.* 52).

XLII. CASTANEACEE.

FAGUS L. — *Fag.*

F. sylvatica *L. F. de pădure.* — Prin pădurile din regiunea montană. — În tótă România! (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 42; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 35; *Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 103; *Gr. Erbor. l. c.* 121 *et En.* 52).— ϸ *Maiŭ.*

CASTANEA Gærtn. — *Castan.*

C. vesca *Gærtn. C. comun.* — În m-ții Gorjiuluĭ la m-stirea Tismana (*Hoff. manusc.*; *Fagus Castanea L. Caracaș l. c.*); în Mehedinți la Cerneți (*C. vulgaris Lam. Gr. En.* 52); — iar cultivat pe lîngă Iași prin unele vii de la Copăŭ, Valea-adîncă și Socola (*Sz. manusc.*).— ϸ *Iuniŭ.*

QUERCUS L. — *Stejar.*

Q. pedunculata *Ehrh. S. pedunculat.* — Vulg. *Gorun, Stĭdun.* — Prin păduri. — În tótă România! (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 42; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 34; *Sz. manusc.*; *Gr. Erbor. l. c.* 120; *En.* 53 *et Exsic.!*).— ϸ *Aprilie-Maiŭ.*

Q. sessiliflora *Smith. S. sessiliflor.* — Prin păduri. — În tótă România! (*Gr. En.* 52 *et Exsic.!*; *Q. Robur Roth Cz.*

Flora XIX, 67 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 42; *Guebh. Not.* 17 *et manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 34); *Hoff. manusc.*; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 103). — ♄ *Aprilie-Maiŭ.*

Q. pubescens *Willd.*; *Q. lanuginosa Thuill. S. pubescent.* — Vulg. *Tufă. Tufan, Tufă-rĭósă, Tufă-albă.* — Prin pădurile de pe colinele muntóse. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 34); la Nicorescĭ (*Q. fagínea Rohr. et May. Guebh. Not. manusc. [non Lam.]*); pe lîngă Vasluiŭ la Valea-moșnéguluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 121); în Mehedinți (*Gr. En.* 53) la Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ; etc. — ♄ *Apr.-Maiŭ.*

Q. conferta *Kit. S. cu fructe îngrămădite.* — Vulg. *Gârniță.* — Prin pădurile de pe coline. — Pe lîngă Bucurescĭ la o depărtare de $^3/_4$ óră între rîurile Dîmbovița și Sabaru (*Schott l. c.* 472); la Cerneți (*Schott l. c.* 256), Șchelea-Cladoveĭ, Vîrciorova și către Bahna; etc. — ♄ *Apr.-Maiŭ.*

Q. Cerris *L. S. Cer.* — Vulg. *Cer.* — Prin păduri. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67; *Edel l. c.* 42; *Cz. et Sz. l. c.* 34; *D. Br. l. c.* 103); pe lîngă Vasluiŭ la Valea-moșnéguluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 121); la Periș și Ciocănescĭ (*Gr. En.* 53); la Comana; la Rîmnicul-Vîlceĭ.— ♄ *Apr.-Maiŭ.*

β. *austriaca.*—În Moldova (*Q. austriaca Willd. Sz. man.*).

CORYLUS L. — *Alun.*

C. Colurna *L. A. Colurnă.* — Prin pădurile de pe colinele muntóse.— În România (*Nym. Consp.* 663); către Vasluiŭ (*Gr. Erbor. l. c.* 121)?; la Vîrciorova.—♄ *Febr.-Mart.*

C. Avellana *L. A. comun.*—Vulg. *Alun, Tufă.*—Păduri și tuferișurĭ.— În tótă România! (*Cz. Flora* XIX, 67; *Edel l. c.* 42; *Guebh. man.*; *Cz. et Sz. l. c.* 35; *Sz. man.*; *D. Br. l. c.* 103; *Gr. Erbor. l. c.* 121 *et En.* 53).— ♄ *Febr.-Mart.*

C. tubulosa *L. A. tubulos.* — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.?*; *Cz. et Sz. l. c.* 35; *Sz. manusc.*); în Ilfov și Prahova (*Gr. En.* 53?). — ♄ *Februariŭ-Martiŭ.*

CARPINUS L. — *Carpîn.*

C. Betulus *L. C. comun.* — Vulg. *Carpîn.* — Prin pădurile cu deosebire din regiunea montană. — În tótă Romănia! (*Edel l. c.* 42; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 35; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 103; *Gr. Erbor. l. c.* 121 *et En.* 53; *Borb.* 1873, *Báns.* 256). — ♄ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

C. duinensis *Scop. C. de Duin.* — Vulg. *Cărpiniță.* — Prin pădurile și tuferișurile montane de la Vîrciorova! mai frequent de cât specia precedentă (*Borb.* 1873, *Báns.* 256; *Kanitz! l. c.* 113). — ♄ *Aprilĭŭ.*

BETULA L. — *Betulă.*

B. verrucosa *Ehrhr.; B. alba L. (p. p.) Koch. B. verucósă.* — Vulg. *Mestécăn.* — Prin locurile silicióse din pădurile montane și subalpine. — În tótă Romănia! (*B. alba Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 6; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 103; *Gr. Erbor. l. c.* 121; *En.* 53; *B. pendula Roth Edel l. c.* 36, 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 6).— ♄ *Apr.-Maiŭ.*

B. pubescens *Ehrh.; B. odorata Bechst. B. pubescentă.* — Vulg. *Mestécăn.* — Prin locurile umede și turfóse din regiunea subalpină.—În mai tótă Romănia.—♄ *Apr.-Maiŭ.*

ALNUS L. — *Arin.*

A. incana *Willd. A. albicios.* — Vulg. *Arin, Anin, Arin-alb.* — Prin luncile și pe malurile torentelor din regiunea montană și subalpină. — În Moldova (*Edel l. c.* 41) centrală și superióră (*Guebh. Not.* 17 *et manusc.*); la Mănăstirea-Cașinuluĭ, Slănic și Verșéscĭ: în m-țiĭ Némțuluĭ; la Sinaia și Predél; în m-țiĭ Muscelulŭi (*A. pubescens D.*

*Br. Fragm. l. c.*103 *[non Tausch.]*. la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!)*; în Vîlcea la Bălcescĭ; etc. — ♄ *Februariŭ-Martiŭ.*

A. glutinosa *Gærtn. A. glutinos.* — Vulg. *Arin, Anin, Arin-negru.*— Prin lunceĭ și pe lîngă torentele din regiunea montană și subalpină.— În tótă Românía! *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 6; *D. Br. l. c.* 103; *Gr. En.* 54). — ♄ *Febr.-Martiŭ.*

A. viridis *DC. A. verde.* — Vulg. *Liliac-de-munte.* — Prin pășunile petróse și umede din regiunea alpină. — Pe vîrful Céhlăuluĭ *(A. incana Cz. Flora* XIX, 61 *[non Willd.] et Exsic.!; Betula nana Edel l. c.* 36 *[non L.])*; pe vîrful Penteleuluĭ; în m-ții Bucegĭ pe Furnica. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

XLIII. LYTHRACEE.

LYTHRUM L. — *Litru.*

L. Salicaria *Lin. L. Salicarie.* — Vulg. *Răchitan.* — Prin fînețe mlăștinóse, pe lîngă rîurĭ, pîrăie, bălți.—În tótă Românía! *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 38; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 23; *Sz. manusc.; D. Br. l. c.* 82; *Gr. Erbor. l. c.* 129; *En.* 25 *et Exsic.!; Kanitz! l. c.* 44; *L. Salic.* β. *bracteosum Guebh. manusc.).*— ♃ *Iul.-Sept.*

β. *canescens Koch.* — La Pitescĭ și la Golotrenĭ.

L. virgatum *Lin. L. vĕrgos.* — Prin fînețele umede.— În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 23; *L. Hyssopifolia Cz. Flora* XIX, 65 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 23); la Iași (*L. Hyssop. Guebh. Not.* 23) pe malul Bahluiuluĭ *(Sz. manusc.)*; la m-stirea Agapia (*L. Hyssop. Gr. Erbor. l. c.* 129 ?); pe lîngă Bîrlad (*D. Br. l. c.* 83); la Făureĭ *(Guebh. manusc.)*; între Bucurescĭ și Ploescĭ *(Gr. En.* 25 *et Exsic.!)*, la Buftea, Crivina, Ciocănescĭ, Ghergani; în Vlașca la Prund *(L. Hyssop. D. Br. l. c.* 83 *[non L.])*. — ♃ *Iuliŭ-August.*

L. Hyssopifolia *Lin. L. cu foĭ de isop.* — Prin locurile nĕsipóse și inundate din luncile de pe malurile rîurilor. — În distr. Iași la códa Iazuluĭ-Chiriței către Șĕpte-ómenĭ *(Sz. manusc.?)*; în Argeș la Pitescĭ în Zăvoiŭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 83); în Vîlcea la pădurea Aninósă; etc. — ♃ *Iul.-Sept.*

XLIV. ONAGRARIACEE.

EPILOBIUM L. — *Epilobiŭ.*

E. angustifolium *L. (non Lam.). E. cu foĭ înguste.* — Vulg. *Sburătóre, Răscóge, Iarba-St.-Ión.* — Prin pădurile maĭ cu sémă tăete din regiunea montană și subalpină. — În Moldova superióră *(E. spicatum Lam. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Mironésa, Țubana *(Sz. manusc.)* și la Dobrovĕț; la pólele Céhlăuluĭ *(Edel l. c.* 36; *Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!)*, m-stirea Agapia (*Gr. En.* 24), Agapia-veche și la schitul Sihla; la Palanca, Slănic și Câmpenĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la m-stirea Cheia *(Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118 *et Exsic.!)* și la Sinaia pe Cumpăt *(Gr. Excurs. l. c.* 338 *et Exsic.!)*; în Muscel pe m-tele Sturu (*D. Br. Fragm. l. c.* 83); în Argeș la Gorănóea *(Gr. Exsic.!)*.—♃ *Iul.-Aug.*

E. rosmarinifolia *Haenke; E. Dodonæi Vill. E. cu foĭ de rosmarin.*— Pe malurile rîurilor.— La Făureĭ pe matca Putneĭ *(Guebh. Not. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Rîmnicul-Vîlceĭ pe malurile Oltuluĭ; etc. — ♃ *Iul.-Aug.*

E. hirsutum *L. E. irsut.* — Prin locurile mlăștinóse din păduri și tuferișurĭ, scursurĭ de ape, pe lîngă rîurĭ, pîrăie și gârle. — În Moldova *(E. grandiflorum All. Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *E. tetragonum Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; E. parviflorum h. j. Guebh. manusc. [non Schreb.])* tótă *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Brateș (*E. grandifl. Edel l. c.* 38); pe lîngă Iași la Hîncea, Nicolina *(E. grandifl. Sz. manusc.)*; și la

Niţelea; la m-stirea Némţuluĭ şi Agapia *(Gr. Erbor. l. c.* 129 *et Exsic.!*; *En.* 24; *E. palustre Gr. En.* 24 *[non L.] et Exsic.!)*; la Verşĕscĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 83) şi Coman; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; la Becenĭ *(E. parviflorum Gr. En.* 24 *[non Schreb.] et Exsic.!)* şi la Bîsca pe m-tele Tega; la Sinaia (*Sch.! sec. Kanitz l. c.* 201); la Slatina şi Caracal (*Schott l. c.* 284); în m-ţiĭ Vîlceĭ şi aĭ Gorjiuluĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* la schitul Locurĭ-rĕle. — ♃ *Iun.-Aug.*

E. parviflorum *(Schreb.) Retz. E. parviflor.* — Prin finețe mlaştinóse, lunceĭ, pe malurile rîurilor, a pîrăilor şi a heleşteelor. — În Moldova *(Sz. manusc.)*; la Câmpulung pe malurile Rîu-Tîrguluĭ (*E. pubescens Roth Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40); la Bănésa *(E. tetragonum Gr. En.* 24 *[non L.] et Exsic.!)*, Mogoşóia şi Chitila; pe lîngă Craiova la Treĭ-fântânĭ; la Gorănóea *(Gr. Exsic.!)*; etc.—♃ *Iun.-Iul.*

E. tetragonum *L. E. tetragonal.*— Pe lîngă pîrăie, prin locurĭ mlăştinóse, prin tăeturĭ de păduri umede. – În m-ţiĭ Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37); pe lîngă Iaşĭ pe malurile Stavniculuĭ *(Sz. manusc.. E. obscurum Sz. manusc.?)* şi la Niţelea; la Câmpenĭ; în Argeş la Ciofrîngenĭ; etc. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

E. roseum *(Schreb.) Retz. E. roşietec.*— Pe lîngă pîrăe. —În m-ţiĭ Vîlceĭ şi aĭ Gorjiuluĭ *(Hoff. manusc.).*—♃ *Iul.-Aug.*

E. montanum *L. E. montan.* — Prin locurile umede şi umbróse din pădurile montane şi subalpine. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!)* centrală şi superióră *(Guebh. manusc.)*; la poalele Céhlăuluĭ *(E. parviflorum Edel l. c.* 36 *[non Schreb.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *E. roseum [non Schreb.] Edel l. c.* 36 *et Exsic.!*; *Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.)*, la Agapia *(E. alpinum Gr. En.* 24 *[non L.] et Exsic.!)*, m-stirea Némţuluĭ şi Sihla (*Gr. Erbor. l. c.* 129 *et Exsic.!*; *En.* 24); la Verşĕscĭ, Comănescĭ, Câmpenĭ şi Slănic *(D. Br. Fragm. l. c.* 83; *E. roseum D. Br. ibid. [non Schreb.])*; la Sinaia! *(Gr. En.* 24

et Exsic.!; E. parviflorum Gr. Excurs. l. c. 339 [non Schreb.] et Exsic.!), pe valea Peleșuluĭ!, la pólele Petreĭarse! și în Bucegĭ (*Fr.* 124); la Nĕmăescĭ; în Argeș pe Urdica; în Vîlcea la Golotrenĭ pe Fórfeca.— ♃ *Iun.-Aug.*

ŒNOTHERA L. — *Enoteră.*

O. biennis *L. E. bienală.* — Vulg. *Luminiță, Liminița-nopței.* — Prin locurĭ nĕsipóse și umede, pe malurile rîurilor, prin șanțurile de lîngă drumurĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.)* pănă în munțĭ *(Edel l. c.* 37 *et Exsic.!)*; pe malul Prutuluĭ la Unghenĭ către Cucóra *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Tecuciŭ și Bĕrlad la Dimitrescĭ; la Verșĕscĭ și Slănic; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe malurile Ialomițeĭ la Ferbințĭ (*Gr. En.* 24) și Bojdana; pe malurile Prahoveĭ la Rădulescĭ (*D. Br. l. c.* 83) și la Sinaia *(O. muricata Gr. En.* 24 *[non L.] et Exsic.!)*; la Comana; în Vîlcea la Bălcescĭ; la m-stirea Cozia și Golotrenĭ; în Gorjiŭ la Roșia.—♃ *Iun.-Aug.*

CIRCÆA L. — *Circee.*

C. lutetiana *L. C. parisiană.* — Vulg. *Telișcă, Tilișcă, Vrăgitóre, Vrotilică.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea montană. — În m-țiĭ Moldoveĭ *(Edel l. c.* 37; *Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!)*; la Agapia *(Gr. En.* 24 *et Exsic.!)*, Agapia-veche și la Călugărenĭ pe m-tele Petru-Vodă; la Mănăstirea-Cașinuluĭ și la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 83); la Bîsca pe m-tele Tega; la Pitescĭ în Zăvoiŭ și pe m-tele Cozia și Urdica; la Rîmnicu-Vîlceĭ în Zăvoiŭ: în m-țiĭ m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. intermedia *Ehrh. C. intermediară.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea subalpină. — În m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic *(Guebh. manusc.)*, la schitul Sihla; în Vîlcea în valea Bistrițeĭ *(Gr. Exsic.!)*; etc.— ♃ *Iul.-Aug.*

C. alpina *L. C. alpină.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea subalpină. — Pe Céhlău *(Edel l. c.* 35; *Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!)* și la Sihla (*Gr. Erbor. l. c.* 129 *et Exsic.!*; *En.* 24); la Slănic *(Guebh. manusc.)* și la Palanca; în m-ții Bucegi (*Fr.* 124); la Nemăesci pe Costamănăstirei *(D. Br. Fragm. l. c.* 83); etc.— 2ł *Iuliŭ-August.*

TRAPA L. — *Trapă.*

T. natans *L. T. înnotătóre.* — Vulg. *Ciulinc, Castane-de-lac.* — Ape stagnante și lin curgĕtóre. — În Moldova centr. și super. *(Guebh. manusc.)*, cu deosebire în partea nordică *(T. vulgaris Cz. et Sz. l. c.* 5 *et Exsic.!)*; în Romanați și Teleorman pe lîngă Dunărea (*Gr. En.* 24).—⊙ *Iun.-Iul.*

MYRIOPHYLLUM L. — *Miriofil.*

M. verticillatum *L. M. verticilat.* — Vulg. *Molurabălțeĭ, Prisnel, Peniță.* — Prin ape stagnante și lin curgĕtóre. — În Moldova (*Sz. manusc. et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Ceratophyllum submersum Cz. Flora* XIX, 66?); la m-stirea Némțuluĭ *(Chania Exsic.!)*; în distr. Bacăŭ la Brătila; în Colentina (*Gr. En.* 24?); etc.— 2ł *Iuliŭ-August.*

M. spicatum *L. M. spicat.* — Prin ape stagnante și lin curgĕtóre. — În Moldova *(Sz. manusc. et Exsic.! [nom. Potamogeton pectinatus]*; *h. j. Guebh. manusc.)*; la Ciocănescĭ și la Sinaia *(Gr. En.* 24 *et Exsic.!)*; la Comana în Câlniscea (*D. Br. Fragm. l. c* 83); etc. — 2ł *Iul.-Aug.*

HIPPURIS L. — *Ipuride.*

H. vulgaris *L. I. comun.*— Prin ape stagnante și lin curgĕtóre. — În Moldova superióră *(Sz. Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.)*; în distr. Iași la Cristescĭ *(Sz. manusc.)*; în Colentina *(Gr. En.* 25 *et Exsic.!)* la Ferĕstrĕŭ.— 2ł *Iul.-Aug.*

XLV. UMBELIFERE.

HYDROCOTYLE L. — *Idrocotil.*

H. vulgaris *L. H. comun.* — Vulg. *Umbreluță-de-apă, Buricul-apeĭ.* — Prin mlaștinĭ. — În m-ții Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37); la Pasul-Oitus (*Bmg. En.* I, 209). — ♃ *Iul.-Aug.*

SANICULA L. — *Saniculă.*

S. europæa *L. S. europénă.* — Vulg. *Cinci-foĭ, Cinci-foĭ-marĭ, Sănișóră, Sănicioră.*— Prin pădurile umbróse și umede cu deosebire din regiunea montană. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!*) tótă (*Guebh. manusc.*); la Mironésa, Voineseĭ (*Sz. manusc.*), la schitul Tărițĭ și la Repedea; la pólele Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36), la m-stirea Némțuluĭ pe Pleșu și la Agapia-veche; la Câmpenĭ și Palanca; la Agiud (*Barri Exsic.!*); la Sinaia pe valea Peleșuluĭ (*Gr. En.* 29 *et Exsic.!*), la pólele Furniceĭ; la Predél; către Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39 *et Exsic.!*) și la Conțéscĭ; la Dumbrăvița (*Gr. Exsic.!*).—♃ *Apr.-Maiŭ.*

ASTRANTIA L. — *Astrantie.*

A. major *L. A. mare.* — Prin fînețele și pășunile umede și pe lîngă pîrăile din pădurile montane și subalpine. — Pe Céhlău! (*Edel l. c.* 35; *Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *A. carniolica Sz. Exsic.! [non Wulf.!*; *h. j. Guebh. manusc.*) la Călugărenĭ către pólele m-teluĭ Petru-Vodă, la Agapia-veche, schitul Procov și m-stirea Némțuluĭ; la Broscenĭ (*Barri Exsic.!*); la Mănăstirea-Cașinuluĭ; la Bîsca pe m-tele Tega; la Sinaia! (*Gr. En.* 29 *et Exsic.!*) și la Predél; la Némăeseĭ pe Muscelul-Topliței, pe Padina-Cuceĭ (*D. Br. l. c.* 84) și pe lîngă Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39 *et Exsic.!*); etc. — ♃ *Iul.-Aug.*

β. *alpestris Stur.* — În m-ții Bucegi la schitul Pescera Ialomiței! (*Winkl. sec. Kanitz l. c.* 207).

ERYNGIUM L. — *Eringiŭ.*

E. campestre *L. E. de câmp.* – Vulg. *Scaiul-dracului. Scaiul-vêntului, Spinul-dracului, Spinul-vêntului.* — Prin fînețe și pășuni uscate. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 13; *Sz. manusc.*); pe lîngă Bîrlad la Simila și Slobodia (*D. Br. Fragm. l. c.* 84); la Verșești: la Agiud (*Burri Exsic.!*); în Ilfov și Prahova (*Gr. En.* 29); la Comana; la Călimănești.—♃ *Iul.-Aug.*

E. planum *L. E. plan.* — Vulg. *Scaiŭ-vînĕt.* — Prin fînețe și pășuni nĕsipóse și cam umede, pe lîngă drumuri.— În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 13; *Sz. manusc.*) inferióră (*E. creticum Guebh. manusc.*), centrală și superióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 531 *[var. ramis abbrev.] sec. Nym. Consp.* 317); la Agapia (*E. amethystinum Gr. Erbor. l. c.* 192 *[non L.] et Exsic.!; En.* 29); la Verșești și Caraclău; la Agiud *[Burri Exsic.!]*; în Prahova pe m-tele Zăganu (*E. alpinum Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118 *(non L.)*; la Ghergani (*Gr. En.* 29 *et Exsic.!*) și Ciocănești: între rîurile Sabaru și Argeș (*Schott l. c.* 479); în Argeș la Dîmbovița-Poștei (*D. Br. Fragm. l. c.* 84); etc.— ♄ *Iulĭŭ-August.*

CICUTA L. — *Cicută.*

C. virosa *L. C. virósă.* — Vulg. *Cucută-de-apă, Cucuta-înveninată, Bucinș-de-apă.*—Prin mlaștini și bălți.—În Moldova (*Sz. manusc.*); la Brateș (*Edel l. c.* 38).—♃ *Iul.-Aug.*

Obs. — Apium graveolens *L. et var. rapaceum* vulg. *Țĕlină, Sălină, Celer, Seler,* se cultivă în tótă Romănia! (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 14; *Sz. manusc.; Gr. En.* 28); dar că se crește și spontanee în m-ții de la Comănești (*Cz. et Sz. l. c.* 14) acésta este de

sigur o eróre. — Petroselinum sativum *Hoffm.* vulg. *Petrinjei, Pètrunjèl*, se cultivă în tótă România! (*Guebh. manusc.; Apium petroselinum L. Cz. et Sz. l. c.* 14; *Sz. manusc.; Gr. En.* 28).

TRINIA Hoffm. — *Trinie.*

T. vulgaris *DC. T. comună.* — Pe coline sterile. — În Moldova (*Selinum Seguieri Cz. Flora* XIX, 62 *[non Bmg.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 13; *Hyppomaratrum pelviforme Cz. Flora* XIX, 62 *[non Bmg.] et Exsic.!*).—♂ *Apr.-Maiŭ.*

β. *Henningii Koch.* — Pe colinele Moldoveĭ inferiore (*T. Henningii Hoffm. Guebh. manusc.*).

T. Kitaibellii *M. Bieb. T. luĭ Kitaibel.* — Prin finețele sterile, prin pășunile și tuferișurile de pe colinele calcare. — La Agiud (*Burri Exsic.!*); la Comana; la Vlascuța și Stolnicĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 85); pe lîngă Slatina; la Vîrciorova către Porțile-de-fer pe m-tele St.-Petru. — ♂ *Maiŭ-Iun.*

FALCARIA Host. — *Falcarie.*

F. Rivini *Host. F. luĭ Rivin.* — Vulg. *Dornic.* — Prin sěmĕnăturĭ și pîrlóge, pe marginea agrilor. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 538 *sec. Nym. Consp.* 304) pănă în munți (*Sium Falcaria L. Edel l. c.* 36; *Sz. manusc.*); la Hărpășescĭ și Scobâlțĕnĭ; la Bîrlad; la Agiud (*Burri Exsic.!*); în Rîmnicu-sărat la Caiata; în Ilfov (*Gr. En.* 28 *et Exsic.!*) la Buftea, Chitila și Ciocănescĭ (*D. Br. l. c.* 85); la Comana și Prund; la Craiova. — ♂ *Iul.-Aug.*

ÆGOPODIUM L. — *Egopodiŭ.*

Æ. Podagraria *L. E. Podagrarie.* — Vulg. *Piciorul-capreĭ.* — Finețe umede din pădurĭ și tuferișurĭ. — În tótă România! (*Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Gr. En.* 28 *et Exsic.!*). — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

CARUM L. — *Chimion.*

C. Carvi *L. C. comun.* — Vulg. *Chimion-de-câmp, Chimen, Chinișor, Secărĕ, Sĕcariță, Sĕcarică.* — Prin fineţele și pășunile montane, subalpine și alpine. — În m-ții Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37; *Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 14); la pólele Céhlăuluĭ, la Comănescĭ (*Sz. manusc.*), Palanca și Mănăstirea-Caşinuluĭ; pe valea Bîsceĭ și pe Penteleŭ la Șĕpte-isvóre ; în m-ții Bucegĭ pe Furnica ; la Predél: în Dîmboviţa pe Plaiul-Domnesc.— ♂ *Maiŭ-Iun.*

C. Bulbocastanum *Koch. C. Bulbocastan.* — Vulg. *Alunele.* — Prin păduri, tufeșurĭ și viĭ. — În maĭ tótă Romănia ! (*Bunium Bulbocastanum L. Cz. et Sz. l. c.* 14; *D. Br. Fragm. l. c.* 85; *Gr. En.* 28).— ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

PIMPINELLA L. — *Pimpinelă.*

P. magna *L. P. mare.*—Prin fineţele umede din regiunea montană și subalpină.—În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 14) tótă *(Guebh. manusc.);* la Stavnic *(Sz. manusc.);* la schitul Procov ! (*Chania Exsic.!; Gr. En.* 28) și la m-stirea Némțuluĭ ; la Câmpenĭ ; la Predél. — ♃ *Maiŭ-Aug.*

γ. *laciniata Koch.* — În Moldova (*P. orientalis Gou. Cz. et Sz. l. c.* 14).

δ. *dissecta (Retz.) Koch.*—În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 14).

P. saxifraga *L. P. saxifragă.* — Vulg. *Petrinjĕĭ-de-câmp.* — Prin fineţe și pășunĭ sterile, pe coline aride, prin locurĭ petróse și calcare din munţĭ, pănă în regiunea alpină. — În tótă Romănia ! *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 14; *Sz. manusc.; Gr. En.* 28 *et Exsic.! ; D. Br. Fragm. l. c.* 85). — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *dissectifolia Koch.* — În Moldova (*P. hircina Leers.: Cz. et Sz. l. c.* 14).

γ. *nigra Koch. P. nigra Willd.*— În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 64) la Sloboḍia-Voinescilor *(Sz. manusc.);* în Muscel la pólele m-teluĭ Lerescĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38).

SIUM L. — *Siŭ.*

S. latifolium *L. S. cu foĭ late.* — Vulg. *Cosiţĕl, Bolonică.* — Prin mlaştinĭ, ape stagnante şi lin curgĕtóre.— În maĭ în tótă Romănia ! (*Edel l. c.* 37).— ♃ *Iuliŭ-August.*

S. lancifolium *L. S. cu foĭ lanciforme.*— Locurĭ mlăştinóse. — În Moldova inferióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iaşĭ la Niţelea (*D. Br. l. c.* 85); la Comana.— ♃ *Iul.-Aug.*

S. angustifolium *L.; Berula angustifolia Koch.*— Prin pîrăie, bălţĭ şi mlaştinĭ. — În Moldova *(Sz. manusc. et Exsic.!)* în lunca Dobrovĕţuluĭ; în Vlaşca *(Gr. En.* 28 *et Exsic.!)* la Comana; la Iorgutova *(Gr. Exsic.!).*—♃ *Iul-Sept.*

BUPLEURUM L. — *Bupleuru.*

B. rotundifolium *L. B. cu foĭ rotunde.* — Vulg. *Urechea-iepurelui, Urechea-tătărască, Urechelniţă.* — Prin tuferişurĭ, semĕnăturĭ, mirişcĭ, pe marginea agrilor. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 538: *sec. Nym. Consp.* 311); pe lîngă Iaşĭ la Balcin *(Sz. manusc.);* la Verşĕscĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* la Comana.—⊙ *Iun.-Iul.*

B. junceum *L. B. juncos.*— Locurĭ petróse şi umbróse. — În distr. Iaşĭ la Văiluţa *(Sz. manusc.);* la Vîrciorova către Porţile-de-fer! (*Borb. Flor. közl.* IX, 272).—⊙ *Iun.-Aug.*

B. falcatum *L. B. falcat.* — Prin locurile aride şi petróse de pe coline şi din regiunea montană. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.: Sz. manusc.; Sium Falcaria Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!);* la pólele Cĕhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); în m-ţiĭ m-stirilor

Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!)*; în m-ții Buzeului la Bîscenĭ; pe lîngă Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 51).—♃ *Iulĭu-Octombre.*

B. gramineum *Vill.; B. diversifolium Rochel; B. exaltatum Koch [non M. Bieb.]; B. baldense Bmg. [non Host.]. B. gramineŭ.* — Prin pășunile stîncóse și calcare din regiunea subalpină și alpină. — Pe vîrful Céhlăului către Tócă; pe Bucegĭ; în Gorjiŭ între Chenia și Locurĭ-rele. — ♃ *Iulĭu-August.*

Obs. — Se mai citézĕ: B. **graminifolium** *Wahl.* în Muscel pe lîngă Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — B. **exaltatum** *M. Bieb.* în pădurile de la Pechea și Puțĕnĭ *(Guebh. manusc.)*.

ŒNANTHE L. — *Enante.*

Œ. media *Griseb. E. intermediar.* — Prin poenĭ și fînețe umede.—În Moldova *(Œ. peucedanifolia Cz. et Sz. l. c.* 14 *[non Poll.])* în distr. Iași la Hărpășescĭ; în Ilfov la Ciocănescĭ! *(Gr. En.* 29 *et Exsic.!)* și Meŕinani; în Vlașca la Comana *(Œ. silaifolia D. Br. Fragm. l. c.* 85 *[non M. Bieb.])*; în distr. Bacăŭ la Verșescĭ; la Făureĭ *(Œ. peucedanifolia Guebh. manusc. [non Poll.])*; în Muscel către m-tele Leresci pe valea Rîu-Tîrguluĭ *(Œ. fistulosa Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31 *[non L.] et Exsic.! [nom. Œ. silaifol.])*; în Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)* și pe teritoriul neutral aprópe de Orșova (*Winkl. Oest. bot. Zeit.* [1866] 16).—♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Œ. Phellandrium *Lam. E. Felandriŭ.* — Vulg. *Mararașŭ, Marariŭ-bălților, Chimion-de-apă.* — Prin mlaștinĭ, pîrăie, bălți, lacurĭ. — În Moldova *(Phellandrium aquaticum L. Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Sz. manusc.)* pe lîngă Brateș (*Edel l. c.* 38); pe lîngă Bucurescĭ *(Ph. aquat. Gr. En.* 28 *et Exsic.!)* la Bănésa și Ferĕstrĕŭ pe malul Colentineĭ; în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Iuniŭ—August.*

Obs. — Se mai citézĕ: Œ. **crocata** *L.* vulg. *Gioian*, către Hușĭ și

Fălciŭ pe malul Prutuluĭ (din eróre *Œ. crocea Cz. et Sz. l. c.* 14). — **Œ. pimpinelloides** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 14).—**Œ. fistulosa** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 14).

ÆTHUSA L. — *Etusă.*

Æ. Cynapium *L. E. Cinapiŭ.* — Vulg. *Petrinjelu-câneluĭ.* — Prin dărĕmăturĭ, locurĭ inculte și cultivate, pe lîngă garduri. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Sz. manusc.*) inferióră (*Æ. cynapioides M. Bieb. Guebh. manusc.*); în Ilfov (*Gr. En.* 28 *et Exsic.!*); în Vîlcea la m-stirea Bistrița (*Gr. Exsic.!*); etc. — ☉ *Iuliŭ-Octombre.*

FOENICULUM Hoffm. — *Fenicul.*

F. officinale *All. F. oficinal.*— Vulg. *Molură, Secăreade-grădina, Anison-dulce.* — Cultivat și subspontaneŭ prin grădinile de legume.—În tótă România (*Cz. et Sz. l. c.* 14; *F. vulgare Gaertn. Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Gr. En.* 28 *et Exsic.!; Anethum Foeniculum L. Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!*). — ♂ *Iuliŭ-August.*

SESELI L. — *Seselinĕ.*

S. rigidum *W. Kit. S. rigidă.* — Pe stîncile calcare din munți. — În m-ții Argeșuluĭ pe Cozia; în m-ții Vîlceĭ la Harmasariŭ și a Golotrenĭ pe m-tele Fórfeca; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. Fl. Közl.* IX, 280). — ♃ *Iuniŭ-August.*

S. peucedanifolium *Bess. S. cu foĭ de peucedan.*— Prin finețele din Moldova centrală și inferióră (*Guebh. manusc.*).

S. gracile *W. Kit. S. gracilă.* — Prin locurile stîncóse și calcare din munți. — În m-ții Vîlceĭ (*Hoff. manusc.*) la Golotrenĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. coloratum *Ehrh. S. colorată.* —Prin fîneţe sterile, pe câmpurĭ şi coline nesipóse şi uscate, prin locurile aride din pădurile montane.—În Moldova *(S. annuum L. Sz. manusc. et Exsic.! [nom. Ferula nodiflora]* inferióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iaşĭ către Şăpte-Ómenĭ *(S. glaucum Sz manusc. [non Jacq.] et Exsic.!)*, Niţelea şi Bîrnova; la Bêrlad; în distr. Bacăŭ la Verşescĭ pe Osoiŭ, la Caraclăŭ şi Comănescĭ; la m-stirea Némţuluĭ pe m-tele Pleşu; în Ilfov *(Gr. En. 28 et Exsic.!)* la Ciocănescĭ; în Vlaşca la Prund; în Vîlcea la Olănescĭ, m-stirea Cozia şi Golotrenĭ; etc. — ⊙ ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *ferrulaceum DC.; S. ferrulaceum Stev* — Prin pîrlógele din Moldova inferióră *(Guebh. manusc.)*.

S. campestre *Bess. S. campestră.* — Prin fîneţe în Moldova centrală şi inferióră *(Guebh. manusc.)*.

Obs. — Se maĭ citéză: **S. Hippomarathrum** *L.* pe lîngă Iaşĭ către Holboca pe cóstele Iazuluĭ-Chiriţeĭ *(Hippomarathrum pelviforme F. W. Sz. manusc.)*.

LIBANOTIS Crantz. — *Libanotidă.*

L. montana *All.; L. vulgaris DC. L. montană.*— Vulg. *Smeóie, Tămaióră.* — Prin fîneţele de pe colinele aride şi din munţĭ, prin locurĭ stîncóse. — În Moldova *(Selinum Oreoselinum Cz. Flora* XIX, 62 *[non Scop.] et Exsic.!)* pe lîngă Iaşĭ la m-stirea Stavnic *(L. Rivini Bmg. Sz. manusc.)*: în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ pe Babaghicea şi pe Strajă; în m-ţiĭ Buzeuluĭ pe valea Bîsceĭ către Gura-Mileĭ; în m-ţiĭ Argeşuluĭ pe Urḑica şi Cozia; în m-ţiĭ Gorjiuluĭ şi aĭ Vîlce *(Hoff. manusc. et Exsic.!)*; etc. — ♂ *Iuliŭ-August.*

CNIDIUM Cuss. — *Cnidiŭ.*

C. apioides *Spreng. C. apioid.* — Prin locurile stîncóse din munţĭ. — În regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Laserpi-*

tium silaifolium Jacq. Edel l. c. 36); în m-ții Vîlceĭ la Golotreni. — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. venosum *Koch. C. vênos.* — Prin fînețe și păduri umede.—Pe lîngă Bucurescĭ la Merinani.—♃ *Iuliŭ-August.*

ATHAMANTHA Koch. — *Atamantă.*

A. Matthioli *Wulf. A. lui Matthiol.* — Prin locurile petróse și prin crĕpăturile stîncilor calcare. — În m-ții Vîlceĭ la m-stirea Bistrița *(Hoff. Exsic!).* — ♂ *Iuniŭ-August.*

SILAUS Bess. — *Silaŭ.*

S. pratensis *Bess. S. de fînețe.*—Prin fînețele fertile.— În districtul Iași către Domnescĭ *(Peucedanum Silaus L. Sz. manusc.)* și la Hîrpăsescĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. Besseri *DC.; S. alpestris Bess. S. luĭ Besser.*—Prin fînețele nesipóse. — In districtul Tutova la Ghidigenĭ aprópe de gară, pe lîngă calea ferată. — ♃ *Iuliŭ-August.*

MEUM Tournef. — *Meŭ.*

M. Mutellina *Gaertn. M. Mutelină.* — Vulg. *Brióllă, Chiminul-ursuluĭ.* — Prin pășunile din regiunea alpină. — Pe Céhlăŭ *(Edel l. c.* 35); în m-ții Bucegĭ (*Fr.* 108) pe Vîrfu-cu-Dorŭ, Furnica, Babe și Omu. — ♃ *Iuliŭ-Augustŭ.*

LEVISTICUM Koch. — *Leustén.*

L. officinale *Koch. L. oficinal.* — Vulg. *Leustén, Buruianä-de-lungóre.* — În m-ții Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37) pe malurile Trotușuluĭ, a Siretuluĭ și a Prutuluĭ (*Ligusticum Levisticum L. Cz. et Sz. l. c.* 13); subspontaneŭ în m-ții Buzĕuluĭ la Bisca; cultivat prin grădinile țĕrĕnescĭ din tótă

România *(Guebh. manusc.; Gr. En.* 37; *Ligust. Levisticum Cz. et Sz. l. c.* 13; *Sz. manusc.).* — 2[4] *Iuliŭ-Augustŭ.*

SELINUM L. — *Selin.*

S. Carvifolia *L. S. cu foĭ de chimion.* — Vulg. *Ângerea.* — Prin fînețele umede din păduri și tufĕrișurĭ. — În m-ții Bacăuluĭ la Slănic; la Curtea-de-Argeș în valea Hoteĭ *(Gr. Exsic.!);* în m-ții m-stirilor Bistrița, Cozia și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!).* — 2[4] *Iuliŭ-August.*

ANGELICA L. — *Angelică.*

A. sylvestris *L. A. de pădure.* — Prin fînețele și locurile umede din păduri, pe lîngă pîrăie umbróse.— În tótă Moldova *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Repedea *(Imperatoria sylvestris DC. Sz. manusc.)* și Nițelea *(D. Br. Fragm. l. c.* 85); la m-stirea Némțuluĭ și la Agapia; în distr. Bacăŭ la Verșeștĭ și Caraclaŭ; în Ilfov *(Gr. En.* 27) pe lîngă Bucureștĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 85); în Vlașca la Comana; etc. — 2[4] *Iuliŭ-August.*

β. *elatior Wahlenb.; A. montana Schleich.* — Prin fînețe și locurĭ umede și umbróse din regiunea subalpină. — La Predél; în Vîlcea la Olănești și m-stirea Horez *(Gr. Exsic.!).*

A. Archangelica *L.; Archangelica officinalis Hoffm. A. Archangelică.* — Vulg. *Anghelică, Buciniș.* — Pe lîngă rîurile, torentele și pîrăile din pădurile montane și subalpine. — În Moldova *(Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 13) pe lîngă Iași în lunca Dobrovĕțuluĭ; în m-ții Bucegĭ în valea Ialomițeĭ la schitul Pescera. — 2[4] *Iuliŭ-August.*

FERULAGO Koch. — *Ferulag.*

F. sylvatica *Rchb. F. de pădure.* — Prin fînețele uscate din pădurile de la câmpiĭ și din munții. — În Moldova

(Peucedanum arenarium Cz. Flora XIX, 62 *[non W. Kit.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* inferiórĕ la Pechea *(Ferula sylvatica Bess. Guebh. manusc.);* în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Slănic; în Ilfov între Chitila şi Ciocănescĭ *(Ferula sylvatica D. Br. Fragm. l. c.* 85; *Ferula communis Gr. En.* 27 *[non Desf.] et Exsic.!);* în Vlaşca la Comana (*D. Br. Fragm. l. c.* 85); la Vîrciorova către Porţile-de-fer! *(F. sylvatica* β. *commutata Simk.* 553; *Borb. Flor. Közl.* IX, 291; *F. monticola Borb.* 1873, *Bans.* 273 *[non Janka Term. rajzi Füz.* III [1879] 383]) pe m-tele St.-Petru; etc. — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

F. galbanifera *Koch. F. galbanifer.* — Prin fineţele de pe colinele sterile. — În Moldova (*F. sulcata Ledeb. Guebh. Exsic. sec. Knapp l. c.* 257); în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; la Ploescĭ printre viile de pe coline (*F. campestris [Bess.] Janka! Oest. bot. Zeit.* XXIII [1873] 322); pe lîngă Craiova la Breasta; în m-ţiĭ m-stirilorŭ Cozia, Bistriţa şi Tismana *(Ferula nodiflora Jacq. Hoff. manusc. et Exsic.!).*— ♃ *Iulĭŭ-August.*

F. meoides *Boiss. F. meoid.* — Prin fineţe uscate. — În m-ţiĭ din vecinătăţile Tîrgu-Ocneĭ *(Lophosciadium meifolium DC. Guebh. manusc.).* — ♃ *Maiŭ-Iulĭŭ.*

FERULA L. — *Ferulă.*

F. Heufelii *Griseb. F. luĭ Heuffel.* — Pe stîncĭ calcare.—La Vîrciorova către Porţile-de-fer (*Janka, Ad.* 1863; *Borb. Flor. Közl.* IX, 293 [*cf. Simk.* 553])—♃ *Maiŭ-Iunĭŭ.*

PEUCEDANUM Koch. — *Peucedan.*

P. longifolium *W. Kit. P. cu foĭ lungĭ.* — Pe coline sterile, prin locurĭ stîncóse şi calcare. — Între Craiova şi Turnu-Severin *(Hoff. manusc. et Exsic.!).* — ♃ *Iulĭŭ-August.*

P. campestre *Janka. P. de câmp.* — Prin fineţele de pe colinele sterile. — În Moldova (*P. officinale Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39) pe lîngă Iaşi la Larga (*P. officinale Sz. manusc.*).— ♃ *Iuliŭ-August.*

P. arenarium *W. Kit. P. arenariŭ.* — Pe coline nĕsipóse. — În Romănia occidentală *(Hoff. Exsic.!).* — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

P. Besserianum *DC. P. luĭ Besser.* — Prin pădurĭ. — În Moldova inferióră la Puţĕnĭ *(Guebh. manusc.).*

P. Chabraei *Rchb. P. luĭ Chabra.* — Prin fineţe, tufĕrişurĭ, pe marginea pădurilor. — În Moldova *(Chaerophyllum aureum Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!)* în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ pe Babaghicea şi la Veveriţa; la Făureĭ *(Palimbia Chabraei DC. Guebh. manusc.);* în Ilfov *(P. campestre Gr. En.* 27 *[non Janka] et Exsic.!)* la Mărcuţa, Chitila şi Mogoşóia; la Rîmnicu-Vîlceĭ şi Olănescĭ *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *podolica (Bess.)* — La Făureĭ *(Guebh. manusc).*

P. latifolium *DC. P. cu foĭ late.* — Prin fineţe şi poenĭ umede şi sărate. — În Moldova către Iaşi la Zahorna *(Caucalis latifolia Sz. manusc. et Exsic.!);* în Ilfov la Ciocănescĭ! *(Laserpitium marginatum Gr. En.* 27 *[non W. Kit.] et Exsic.!);* în Vlaşca la Comana.—♃ *Iuliŭ-August.*

P. Cervaria *Lap.; Cervaria Rivini Gaertn. P. Cervarie.* — Prin fineţele sterile de pe coline şi din munţĭ, prin tufĕrişurĭ şi pădurĭ. — În districtul Bacăŭ la Verşescĭ şi Caraclăŭ; în Ilfov *(Gr. En.* 27 *et Exsic.!)* la Ciocănescĭ; în Vlaşca la Prund; la Curtea-de-Argeş în valea-Hoteĭ *(Gr. Exsic.!);* în districtul Doljiŭ la Vulpenĭ; în m-ţiĭ m-stirilor Cozia, Bistriţa şi Tismana *(Hoff. manusc.).* — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

P. Oreoselinum *Mœnch.; Orcoselinum legitimum M. Bieb. P. Orcoselin.* — Prin fineţele uscate de pe colinele

aride și din pădurile montane. — În Moldova *(Selinum Oreoselinum Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 13; *S. austriacum Cz. Flora* XIX, 62 *[non Jacq.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 13; *S. Carvifolia Cz. et Sz. l. c.* 13 *[non L.] et Exsic.; Sz. manusc.)* pe lîngă Iașĭ la Hadîmb *(Sz. manusc.);* în m-țiĭ Némțuluĭ; în distr. Bacăŭ la Verșescĭ; la Curtea-de-Argeș, m-stirea Stînișóra și la m-stirea Horez *(Gr. Exsic.!);* etc.— ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

P. alsaticum *L.; Selinum alsaticum Crantz. P. alsatic.* — Prin fînețe sterile, tuferișurĭ, pe coline aride, pe marginea pădurilor și a drumurilor. — În districtul Bacăŭ la Verșescĭ, Caraclaŭ și la Moșia-Ocneĭ; în Ilfov între Chitila și Ciocănescĭ! *(Gr. En.* 27 *et Exsic.!);* în districtul Vlașca la Prund; în m-țiĭ m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Cnidium alsaticum Spr. Hoff. manusc. et Exsic.!);* etc. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

P. austriacum *Koch. P. austriac.* — Prin tuferișurile și locurile stîncóse din munțĭ. — În m-țiĭ Vîlceĭ la Golotrenĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

P. palustre *Mœnch.; Thysselinum palustre Hoffm. P. de mlaștinĭ.* — Prin fînețele și tuferișurile din locurile mlăștinóse, pe lîngă lacurĭ. — În Moldova *(Selinum palustre L. Sz. manusc.)* pe lîngă Iașĭ către Țuțora și Bosia *(Selinum sylvestre Jacq. Sz. manusc.).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citéză : **P. officinale** *L.* la Câmpulung pe valea Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40).

ANETHUM L. — *Marariŭ*

A. graveolens *L. M. comun.* — Vulg. *Marariŭ.* — Cultivat și subspontaneŭ prin gunóele grădinilor. — În tótă România (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 13; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 85; *Gr. En.* 27). — ⊙ *Iuliŭ-August.*

MALABAILA Hoffm. — *Malabailă.*

M. graveolens *Hoffm. P. graveolens M. Bieb. M. comună.*— Prin păduri. — În tótă Moldova (*Nym. Consp.* 288; *Heracleum flavescens Cz. Flora* XIX, 62 *[non Bmg. nec Bess. et Exsic.!]; Edel l. c.* 37; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 548 *sec. Nym. Consp.* 288). — ♃ *Iuniŭ-August.*

PASTINACA L. — *Păstîrnac.*

P. edulis *L.; P. sylvestris Mill. P. comun.*— Vulg. *Păstîrnac, Postîrnac, Păstrănac.* — Prin fînețe, crînguri, păduri, locuri umbróse, inculte, aride, pe lîngă drumuri, pe coline. — În Moldova *(Edel l. c.* 39; *P. sativa* β. *sylvestris DC. Guebh. manusc.)* inferiórā *(P. umbrosa Stev. Guebh. manusc.);* la Huși și Fălciŭ pe malu Prutuluĭ *(Cz. et Sz. l. c.* 13; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Repedea sub stîncile de de-asupra Petrărieĭ; în Bucuresci la Gara Tîrgoviștea; între Titu și Ghergani *(Gr. En.* 27 *et Exsic.!);* la Rîmnicu-Vîlceĭ *(Gr. Exsic.!);* etc. — ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *edulis DC.; P. sativa Mill.* — Cultivată în tótă România (*Guebh. manusc.; Gr. En.* 27).

P. opaca *Bernh.; P. sativa* β. *elatior Rochel. P. opacă.* — Prin fînețele, pășunile și tuferișurile din munți, pe lîngă drumuri .— În m-ții Prahoveĭ între Azuga și Predél *(Gr. Exsic.!).*— ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

HERACLEUM L. — *Eracleŭ.*

H. Sphondylium *L.; H. Branca ursina All. E. Brânca-ursuluĭ.* — Vulg. *Brânca-ursuluĭ, Crucea-pămêntuluĭ.* — Prin fînețe, tufĕrișurĭ, poenĭ și păduri umede. — În tótă Moldova *(Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.);* în distr. Iași la Soloneți *(Sz. manusc.);* în m-ții Prahoveĭ la Predél; în m-ții

Argeșuluĭ pe Urzica și Cozia; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)*; etc.— ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

H. sibiricum *L. E. sibiric.* — Vulg. *Brânca-ursuluĭ*, *Crucea-pămêntuluĭ.* — Prin fînețe, tuferișurĭ și poenĭ. — În Moldova *(Ægopodium Podagraria Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!)* pe lîngă Iașĭ la Zahorna *(H. angustifolium Sz. manusc. [non Bmg.])* și Nițelea; Bîrlad; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; în Ilfov *(H. Sphond. Gr. En.* 27 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucureștĭ *(H. Sphond. D. Br. Fragm. l. c.* 85) între Ciocănescĭ și Titu *(H. flavescens Gr. En.* 27 *et Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; în m-ții Vîlceĭ la m-stirea Cozia; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

TORDYLIUM L. — *Tordiliŭ.*

T. maximum *Lin. T. mare.* — Vulg. *Țĕpoșică.* — Pe coline inculte, prin tuferișurĭ, pîrlóge, locurĭ cultivate, aride și petróse. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Caucalis maxima Bmg. Sz. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad *(D. Br. Fragm. l. c.* 8); pe lîngă Bucureștĭ la Ferestrĕŭ; în Vlașca la Comana; pe lîngă Slatina; în Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer! *(Borb. Flor. Közl.* IX, 296) și la Gura-Văiceĭ; etc. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

SILER Scop. — *Siler.*

S. trilobum *Scop.*; *Laserpitium aquilegifolium Jacq. S. trilobat.* — Prin pădurile și tuferișurile din regiunea montană. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! *(Kanitz! l. c.* 47). — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

LASERPITIUM L. — *Laserpitiŭ.*

L. latifolium *Lin. L. cu foĭ late.* — Prin fînețele umede, tuferișurile și poenile din regiunea montană și sub-

alpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!)* la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* în m-ţiĭ Némţuluĭ la Călugărenĭ către pólele luĭ Petru-Vodă, la m-stirea Agapia-veche, şi pe délu Pahonieĭ; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Palanca; în m-ţiĭ Buzĕuluĭ pe valea Bisceĭ către Gura-Mileĭ; în Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomiţa! *(Gr. En.* 27 *et Exsic.!);* în m-ţiĭ Musceluluĭ la Isvoru-între-petre către pólele Sturuluĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 85); în m-ţiĭ m-stirilor Bistriţa, Cozia şi Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!);* etc.—♃ *Iuliŭ-August.*

L. pruthenicum *Lin. L. prussian.* — Vulg. *Somnorósa.* - Prin fînețe şi poenĭ umede din regiunea montană. — În m-ţiĭ Némţuluĭ la Schitul Sihla; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Mănăstirea-Caşinuluĭ. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

ORLAYA Hoffm. — *Orlaie.*

O. grandiflora *Hoffm. O. cu florĭ marĭ.* — Prin fînețe, sĕmĕnăturĭ, pe marginea agrilor. — Pe lîngă Iaşi la Slobodia-Voinescilor *(Caucalis grandiflora L. Sz. manusc.);* în Prahova la Ploescĭ, Băicoĭ şi Sinaia; pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ, Mogoşóia, Chitila şi Ciocănescĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 81; *Gr. En.* 27 *et Exsic.!);* în Vlaşca la Comana; pe lîngă Slatina către Olt; Turnu-Severin, Schelea-Cladoveĭ, etc. — ☉ *Iuniŭ-August.*

DAUCUS L. — *Morcov.*

D. Carota *Lin. M. sĕlbatic.*— Vulg. *Rusînea-fetelĭ. Morcov-sĕlbatic.* — Prin fînețe, poenĭ, pîrlóge. — In tótă Moldova *(Edel. l. c.* 39; *D. sylvestris Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; D. Carota* β. *sylvestris Guebh. manusc.);* la Iaşi şi Hărpăşescĭ; Bîrlad *(D. maximum D. Br. Fragm. l. c.* 85 *[non Desf.]);* Agiud *(Burri Exsic.!);* în Rîmnicu-sărat la Caiata; în Ilfov *(Gr. En.* 26 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucu-

rescĭ; în m-ţiĭ Vilceĭ la Golotrenĭ pe valea Lotruluĭ; etc. ☉ *Iuniŭ-August.*

β. *involucratus Schur.* — La Făurcĭ *(D. involucratus Guebh. manusc. [non Sibth.]).*

Obs. — D. **Carota** β. **sativa,** vulg. *Morcov, Morcogĭ, Murcoĭ, Murc,* cultivat în grădinile de legume din tótă România *(Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 15; *Sz. manusc.).*

CAUCALIS Hoffm. — *Caucalidă.*

C. daucoides *L. C. daucoidă.* — Prin sĕmĕnăturĭ, pîrlóge, pe marginea agriilor, locurĭ inculte şi aride. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iaşi către Goronĭ şi Tomescĭ *(Sz. manusc.);* în Ilfov *(Gr. En.* 27 *et Exsic.!)* la Bucurescĭ, Văcărescĭ, Merinani, Periş şi Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 86); în Vlaşca la Comana; pe lîngă Slatina la Ionăşescĭ; etc. — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

TORILIS Adans. — *Torilis.*

T. Anthriscus *Gmel. T. Antrisc.* — Vulg. *Haţmaţuchiŭ-magariuluĭ.* — Prin tufĕrişurĭ, pe marginea pădurilor, pe lîngă garduri. — Pe lîngă Iaşi (*V.! sec. Kanitz l. c.* 204); în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verşescĭ, Comănescĭ şi Slănic; la Sinaia *(Gr. En.* 27 *et Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Merinani, Mogoşóia şi Ciocănescĭ; la Cîmpulung pe valea Rîu-Tîrguluĭ (*Caucalis Anthriscus L. Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40); la Pitescĭ în Zăvoiŭ; la Craiova în Luncă; în m-ţiĭ Vîlceĭ la Golotrenĭ; la Vîrciorova către Porţile-de-fer (*Kanitz! l. c.* 47); etc. — ♂ *Iuniŭ-August.*

T. helvetica *Gmel. T. de Elveţia.* — Prin semĕnăturĭ, tufĕrişurĭ, pădurĭ, pe lîngă gardurile viilor. — În tótă Moldova *(Caucalis arvensis Huds. Sz. manusc.);* pe lîngă Iaşi la Nitelea; Bîrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 85); în Ilfov la Mărcuţa, Fundenĭ şi Ciocănescĭ *(Anthriscus vulgaris Gr. En.* 28 *[non*

Pers.] et Exsic.!); la Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!)*; etc. - ♂ *Iulie-August.*

T. microcarpa *Bess. T. cu fructe mici.* — Prin locurile petróse și calcare. — La Puțêni *(Guebh. manusc.)*; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Simk.* 555).— ♂ *Iunie-Iulie.*

Obs. — Se mai citézã : **T. nodosa** *Gaertn.* pe lîngă Iași la Zahorna, Văiuța și Larga (*Caucalis nodosa Scop. Sz. manusc.*).

SCANDIX L. — *Scandice.*

S. Pecten Veneris *L. S. Peptenele-Venerei.* — Prin sěměnături. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 15) centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Hadîmb și Țibana *(Sz. manusc.)*; în distr. Némțuluĭ în pădurea Procov (*Chania Exsic.!; Gr. En.* 28). — ☉ *Maiŭ-Iulie.*

ANTHRISCUS Hoffm. — *Antrisc.*

A. sylvestris *Hoffm. A. de pădure.* — Prin fînețe, tufĕrișurĭ, liveḑĭ, poenĭ, pe marginea pădurilor. — În Moldova *(Chaerophyllum sylvestre L. Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 15; *Sz. manusc.)*; în m-ții Bacăuluĭ la Palanca; în m-ții Némțuluĭ la Călugărenĭ către Petru-Vodă; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! *(Borb. Flor. Közl.* IX, 302). — ♃ *Maiŭ-Iunie.*

A. alpestris *Wim. et Grab.; Chærophyllum nitidum Wahlenb. A. alpestru.* — În pădurile umbróse și umede din regiunea subalpină. — În m-ții Prahovei la Predél. — ♃ *Iunie-August.*

A. nemorosa *M. Bieb. A. de codri.*—Prin pădurile montane. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Borb. Flor.* Közl. IX, 302). — ♃ *Maiŭ-Iunie.*

A. trichosperma *Schult. A. trichosperm.* — Prin tufĕrișurĭ și pădurĭ. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Borb. Flor. Közl.* IX, 303). — ☉ *Maiŭ-Iunie.*

A. Cerefolium *Hoffm.; Scandix Cerefolium L. A. Cerfoiŭ.* — Vulg. *Haţmaţuchĭ. Turbure.* — Prin tufĕrişurĭ, liveḑĭ, gunóile grădinilor, pe marginea pădurilor şi a viilor. pe lîngă garduri. — În Moldova *(Scandix Cerefolium L. Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 15; *Chaerophyllum sativum Lam. Sz. manusc.)* pe lîngă Iaşĭ la Niţelea; pe lîngă Bucureşcĭ la Bănésa *(D. Br. Fragm. l. c.* 85); şi cultivat în tótă Romănia *(Guebh. manusc.; Gr. En.* 28). — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. vulgaris *Pers. A. comun.* — Prin locurile inculte de prin sate, pe lîngă garduri. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.).* — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

PHYSOCAULUS Tausch. — *Fisocaulus.*

Ph. nodosus *Tausch.; Chærophyllum nodosum Lam.; Anthriscus nodosa L. F. nodos.* — Prin tufĕrişurile şi pădurile din regiunea montană. — În m-ţiĭ Muscelulŭi pe délu Moţoiŭ *(Anthriscus nodosa Pers. Hoff. Excurs.* 1862. *l. c.* 39?); la Vîrciorova către Porţile-de-fer! *(Borb. Flor. Közl.* IX, 303). — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

CHÆROPHYLUM L. — *Cerfoiŭ.*

Ch. temulum *L. C. plecat.* — Prin păduri şi tufĕrişurĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 15 *et Exsic.!; Sz. manusc.);* în Prahova la Vălenĭ în grădina Mîrza *(Anthriscus sylvestris Gr. En.* 28 *[non Hoffm.] et Exsic.!);* pe lîngă Bucureşcĭ la Şosea şi Periş; în Vlaşca la Comana *(D. Br. Fragm. l. c.* 84); la Vîrciorova către Porţile-de-fer; etc. — ♂ *Iuniŭ-Iulĭŭ*

Ch. bulbosum *L. C. bulbos.* — Vulg. *Baraboiŭ.* — Prin tufĕrişurĭ, locurĭ inculte, pe lîngă garduri. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz.*

et Sz. l. c. 15; *Sz. manusc.)*; în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); pe lîngă Iași; pe lîngă Bucurescĭ la Merinani (*D. Br. Fragm. l. c.* 84); în Vlașca la Comana; în Vilcea la Bălcescĭ; etc. — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Ch. aureum *L. C. auriŭ.* — Prin tufĕrișurile și pădurile din munți. — În Moldova *(Sz. Exsic.! [nom. Hippomar. pelvifor.])*; în m-ții Buzeuluĭ în calea de la m-stirea Nifon către Bîsca-mare (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 117); în m-ții Prahoveĭ la Predél. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Ch. hirsutum *L. C. irsut.* — Pe lîngă pîrăile și prin pădurile și fînețele umede din regiunea subalpină și montană. — Prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(Edel l. c.* 36 *et Exsic.!)*; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-ții Bacăuluĭ la Palanca; în m-ții Bucegĭ pe valea Ialomițeĭ (*Fr.* 109) la schitul Pescera de la Ialomița, în regiunile inferióre ale Furniceĭ și la Predél; în Muscel la Stîlpenĭ *(Gr. Exsic.!)*, etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Ch. aromaticum *L.; Myrrhis aromatica Spreng. C. aromatic.* — Pe lîngă pîrăile și prin tufișurile și poenile umede din pădurile regiuneĭ montane. — În m-ții Moldoveĭ *(Myrrhis odorata Edel l. c.* 37 *[non Scop.]?; Angelica sylvestris Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!)*; pe lîngă Iași la Nițelea; la m-stirea Némțuluĭ; în m-ții Bacăuluĭ la Verșescĭ; în m-ții Prahoveĭ la Predél; în Muscel pe m-tele Lerescĭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31 *et Exsic.!)*; la Curtea-de-Argeș, m-stirea Stînișóra *(Gr. Exsic.!)*, Stolnicĭ și Dăescĭ; în m-ții Vilceĭ la Golotrenĭ pe Fórfeca și Naroț, și la Brezoiŭ pe valea Lotruluĭ; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

CONIUM L. — *Cucută.*

C. maculatum *Lin. C. patată.* — Vulg. *Cucută, Cucută-mare, Bucinișe.* — Prin dărĕmăturĭ, hucĭurĭ, semĕnăturĭ, gunóile grădinilor, pe lîngă locuințĭ, șanțurĭ și garduri. — În

tótă România fórte comună (*Hacq. l. c.* I, 19; *Hoelzl l. c.* 441; *Edel l. c.* 36; *Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!*; *Guebh. Not.* 11 *et manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 14; *D. Br. Fragm. l. c.* 85; *Gr. En.* 29). — ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : **Pleurospermum austriacum** *Hoffm.* vulg. *Morcovéncă*, în Moldova (*Ligusticum austriacum L. Cz. et Sz. l. c.* 14); la Sinaia pe malul drept al Prahoveĭ către Valea-Căşărieĭ (*Gr. Excurs l. c.* 339; *et En.* 29 ?).

CORIANDRUM L. — *Coriandru.*

C. sativum *L. C. cultivat.* — Prin sĕmĕnăturĭ, locurĭ cultivate.—In Moldova superióră spontaneŭ (?) şi cultivat prin grădinile (*Guebh. manusc.*) din maĭ tótă România (*Gr. En.* 27). — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

PRANGOS Lindl. — *Prangos.*

P. ferulacea *Lindl.; Cachrys alata Hoffm.; Laserpitium ferulaceum L. P. ferulaceŭ.* — Prin locurile stîncóse de pe coline şi din munţĭ. — La Vîrciorova către Porţile-de-fer (*Janka in Borb.* 1873, *Báns.* 238 *et Ad.* 163). — ♃.

HEDERA Lin. — *Iederă.*

H. Helix *Lin. I. acăţătóre.* — Vulg. *Iedera, Iedera-celor-frumuşele, Iedera-ḑinelor.* — Prin păduri umbróse, pe stîncĭ şi ziduri umede. — In tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39, 41; *Cz. et Sz. l. c.* 10; *Sz. manusc.*); pe lîngă Iaşi la Niţelea, Repedea şi Poenĭ; în m-ţiĭ Prahoveĭ (*Gr. En.* 29 *et Exsic.!*) la Sinaia pe Furnica; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa, Merinani (*D. Br. Fragm. l. c.* 84), Antonachi şi Călugărésca; în m-ţiĭ m-stirilor Cozia, Bistriţa şi Tismana (*Hoff. manusc. et Exsic.!*); etc. — ♄ *Septembre-Octombre.*

XLVI. CORNACEE.

CORNUS L. — *Corn.*

C. sanguinea *L. C. sângeriŭ.* — Vulg. *Sânger.* — Pe marginea pădurilor, prin crînguri, tufĕrişuri şi sĕciurile viilor. — În tótă România fórte comun (*Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 5; *Sz. manusc.; D. Br. l. c.* 83; *Gr. En.* 29).— ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. mas *L. C. barbat.* — Vulg. *Corn.* — Prin păduri. — În tótă România comun (*Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 5; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 83; *Gr. En.* 29).— ♄ *Martiŭ-Aprilie.*

XLVII. CAPRIFOLIACEE.

ADOXA L. — *Adoxă.*

A. Moschatellina *L. A. Moschatellină.* — Vulg. *Frăguliță, Moscușor.* — Prin pădurile umede, pănă în regiunea subalpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37); pe lîngă Iaşi la Socola *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Călugăresca, Antonachi şi Chitila; în Muscel la Conţéscĭ în valea Rîncăciovu *(Gr. Exsic.!);* etc.— ♃ *Martiŭ-Aprilie.*

SAMBUCUS L. — *Soc.*

S. Ebulus *L. S. Boz.* — Vulg. *Boz.* — Prin agriĭ, păduri, tufĕrişuri şi locuri inculte, pe lîngă gardurile şi drumurile de prin sate.— În tótă România fórte comun (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz.*

l. c. 16; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 84; *Burri Exsic.!; Gr. Erbor. l. c.* 127; *En.* 29).— ♃ *Iuliŭ-August.*

S. nigra *L. S. negru.* — Vulg. *Soc.* — Prin păduri, huciurĭ, pe lîngă gardurile de prin sate. — În tótă România, fórte comun (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 16; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 84; *Gr. Erbor. l. c.* 128; *En.* 29) — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

S. racemosa *L. S. cu strugurĭ.*—Vulg. *Soc roșu.*— Prin pădurile din regiunea subalpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 16) prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36), la schitul Sihla! (*Gr. En.* 29), Agapia-veche și la m-stirea Némțuluĭ; la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Mănăstirea-Caşinuluĭ; în m-țiĭ Prahoveĭ la Sinaia pe Piscu-câneluĭ și la Predél. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

VIBURNUM L. — *Viburn.*

V. Lantana *L. V. Dîrmoz.* — Vulg. *Dîrmoz, Dîrmoc, Drimoc, Drimos, Cócăză.* — Prin pădurile și tufĕrișurile de pe dĕluri și din regiunea montană. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 84; *Cz. et Sz. l. c.* 15; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 84); pe lîngă Iași la Niţelea; în distr. Bacăŭ la Verșescĭ; la Agiud (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Slatina către Milcovu-de-jos; în Mehedinți (*Gr. En.* 29); etc. — ♄ *Maiŭ.*

V. Opulus *L. V. Călin.* — Vulg. *Călin.* — Prin pădurile și tufĕrișurile umede. — În tótă Moldova (*Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Opulus glandulosa Bmg. Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 15; *Sz. manusc.*); pe lîngă Iași la Niţelea; la Agiud (*Burri Exsic.*); pe lîngă Bucurescĭ la Mărcuța, Fundenĭ și Colentina; în Muscel la Conțescĭ (*Gr.*

Exsic.!); pe lîngă Slatina în luncile Oltuluĭ; etc. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *roseum L.*—Prin grădinĭ *(Cz. et Sz. l. c.* 15; *Sz. manusc.).*

LONICERA L. — *Loniceră.*

L. Caprifolium *L. Loniceră Caprifoiŭ.* — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 7; *Sz. manusc.)* și la Bucurescĭ (*Gr. En.* 29), probabil numaĭ cultivat prin grădinĭ. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

L. Periclymenum *L. Loniceră Periclimen.*— Prin tuferiș urĭ, pădurĭ și grădinĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 41) la Hușĭ, Bacăŭ, Vasluiŭ, Pétră și Némțu (*Cz. et Sz. l. c.* 7?), până în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36). — ♄ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

L. Xylosteum *L. Loniceră Xilosteŭ.* — Prin pădurile din regiunea montană și subalpină. — În Moldova (*L. alpigena Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 7) pe lîngă Iași la Mironésa și Hadîmbu *(Sz. manusc.);* în m-țiĭ Prahoveĭ la Sinaia pe Piscu-câneluĭ; în Muscel pe m-tele Sturu (*D. Br. Fragm. in Rev. lit.-sc.* 158) și la Stîlpenĭ *(Gr. En.* 30 *et Exsic.!);* în m-țiĭ Vîlceĭ la Golotrenĭ pe Fórfeca și Naroț; în Argeș pe m-tele Urdica. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

L. nigra *L. Loniceră négră.* — Prin pădurile din regiunea subalpină. — În m-țiĭ Bacăuluĭ la Palanca pe lîngă Pîrău-șanțuluĭ; în m-țiĭ Prahoveĭ la Predél. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

L. alpigena *L. Loniceră alpigenă.* — În pădurile din regiunea subalpină. — În m-țiĭ Bacăuluĭ la Pasul Oituz (*Bmg. En.* I, 160). — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs.— L. **tatarica** *L.*, indicată din eróre pe marginea pădurilor din Ilfov (*Gr. En.* 30), nu se găsesce de cât cultivată prin grădinĭ.

XLVIII. RUBIACEE.

SHERARDIA L. — *Sherardie.*

S. arvensis *L. S. de câmp.* — Prin locurĭ cultivate, pîrlóge, déluri aride și câmpurĭ nesipóse. — În distr. Iașĭ la Tîrgu-frumos și Delenĭ *(Sz. manusc.)*; în Prahova către Telega; în Mehedinți pe malu Dunăreĭ între Gura-Văieĭ și Vîrciorova, și pe va-lea Bahneĭ. — ♂ *Iuniŭ-August.*

ASPERULA L. — *Asperulă.*

A. taurina *L. A. taurică.* — Prin pădurile umede și umbróse. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 4) centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa *(D. Br. Fragm. l. c.* 84), Mărcuța și la Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; în Muscel la Conțescĭ *(Gr. Exsic.!)*; pe lîngă Craiova în Lunceă; în Mehedinți între Vînjuleț și Rogova *(Gr. En.* 30 *et Exsic.!)*; etc. — ♃ *Aprilĭŭ-Iuniŭ.*

A. longiflora *W. Kit. A. cu florĭ lungĭ.* — Prin fînețele Moldoveĭ inferióre *(Guebh. manusc.)*.

A. tinctoria *L. A. tincturarilor.* — Prin tufĕrișurile de pe colinele aride. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 4); în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ pe Slatina; în distr. Buzĕŭ la Becenĭ în pădurea Ocea *(Gr. En.* 30 *et Exsic.!)*. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. cynanchica *L. A. cinanchică.* — Prin fînețele uscate, pe colinele aride. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 4; *Gypsophila muralis Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!*; *G. repens Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iașĭ la schitul Tăriță *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad la Slobodia și Dimitrescĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 84); în distr. Bacău la Verșescĭ pe délu Oso-

iuluĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în m-ții Buzeuluĭ pe valea Bîseeĭ și la Becenĭ; pe lîngă Bucureseĭ la Mărcuța, Buftea, Crivina *(Gr. En.* 30 *et Exsic.!)*, Chitila, Mogoșóia și Merinani; la Curtea-de-Argeș, Stolnicĭ și Vlascuța; etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

β. *montana.* — În Prahova pe m-tele Zăganu *(A. montana W. Kit. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118); la Vîrciorova către Porțile-de-fer.

γ. *canescens Borb.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Borb.* 1873, *Báns.* 266).

A. **capitata** *W. Kit. A. capitată.* — Pe stîncele din regiunea subalpină inferióră și alpină. — În Moldova *(A. Allionii Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 4); în m-ții Bucegĭ în valea Ialomițeĭ *(Fr.* 96) la schitul Pescera. — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. **odorata** *L. A. odorantă.* — Vulg. *Mama-pădure* ĭ *Sânjuane-de-pădure.*—Prin pădurile umbróse, maĭ cu sémă din regiunea montană. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 4) centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; în distr. Iași la Horlescĭ, Lungani, Voinescĭ, Slavnic *(Sz. manusc.)*, Schitul-Tărîță și Repedea; în m-ții Bacăuluĭ la Slănic și Mănăstirea-Cașinuluĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Prahova la Sinaia *(Gr. En.* 30) către pólele Furniceĭ și la Predél; în Vlașca la Comana; în Muscel la Conțescĭ *(Gr. Exsic.!)* și între Rucăr și Dîmbovicióra *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39 *et Exsic.!)*; în Argeș la m-stirea Cozia; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. **Aparine** *Schott. A. Aparine.* — Pe malurile rîurilor, prin lunceĭ și tuferișurĭ umede. — Pe lîngă Bucureseĭ pe malul Colentineĭ între Mogoșóia și Chitila *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

A. **galioides** *M. Bieb. A. galioidă.* — Pe colinele aride, prin rărișurile din pădurĭ. — În Moldova *(Galium glaucum L. Cz. et Sz. l. c.* 4) inferióră *(Guebh. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Vlașca la Comana *(D. Br. Fragm. l. c.*

84); în Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *tyraica DC.* — În Moldova (*A. tyraica Bess. Guebh. Exsic. n.* 700 *ap. Nym. Consp.* 332) pe lîngă Galați și Iași *A. arvensis Sz. Exsic. [non L.]!).*

A. humifusa *M. Bieb. A. umifusă.* — Prin locuri sterile și umede, pe coline aride, pe lîngă drumuri. — În Moldova (*Galium austriacum Cz. Flora* XIX, 60 *[non Jacq.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 4) inferióră *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Ciric (*V.! ap. Kanitz. l. c.* 209), Nițelea și Repedea; în Rîmnicu-sărat la Caiata; la Buzĕŭ (*Al.! ap. Kanitz. l. c.* 209) și Becenĭ; pe lîngă Bucurescĭ între Fundenĭ și Mărcuța *(Galium ochroleucum Gr. En.* 30 *[non Rochel] et Exsic.!);* în Vlașca la Comana. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se mai citézĕ : A. **arvensis** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 4) superióră (*Guebh. manusc.*) către m-stirea Némțuluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 127)?.

RUBIA L. — *Rubie.*

R. tinctorum *L. R. tincturarilor.* — Vulg. *Roibă, Rodea, Brociŭ, Rumenele.* — Pe lîngă Galați, Bêrlad, Tecuciŭ și Focșanĭ, spontanee? (*Cz. et Sz. l. c.* 4); iar subspontanee și cultivată în tótă Romănia *(Guebh. manusc.; Caracaș l. c.; Aurelian l. c.; Gr. En.* 30). — ♃ *Iuliŭ-August.*

GALIUM L. — *Galiŭ.*

G. Cruciata *Scop. G. cruciat.* — Prin fînețele de prin pădurĭ, tufĕrișurĭ și livedĭ, pe lîngă gardurĭ. - În Moldova *(G. Vaillantia L. Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39 ; *Cz. et Sz. l. c.* 4 ; *Sz. manusc.)* centrală și superióră *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 84) ; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic către fruntarie ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Prahova la Câmpina și Vălenĭ *(Gr.*

Exsic.!); pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa, Merinani *(D. Br. Fragm. l. c.* 84), Tărtăşescĭ şi Gulia; în Muscel la Conţescĭ *(Gr. En.* 30 *et Exsic.!)*; în Vlaşca la Comana; pe lîngă Craiova în Luncă; în Gorjiŭ la Roşia; în Mehedinţi la Cerneţi şi Iorgutova *(Gr. Exsic.!)*; etc.— 2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

G. vernum *Scop.*; *G. Bauhini R. et S. G. de primăvără.* — Prin pădurile umede şi umbróse din regiunea montană şi subalpină, locurĭ stîncóse. În Moldova *(Vaillantia glabra L. Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Sz. manusc.*; *G. saxatile Cz. Flora* XIX, 60 *[non Vill.] et Exsic.!*; *G. helveticum h. j. Guebh. manusc. [non Weig.])*; la m-stirea Agapia *(G. Cruciata Gr. En.* 30 *p. p. [non Scop.] et Exsic.!)*; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Slanic şi la Palanca pe Tărhauşĕl; în Putna la Făureĭ *(Guebh. manusc.)*; în Prahova la Cîmpina, Sinaia *(Gr. En.* 30 *et Exsic.!)*, în m-ţiĭ Bucegĭ pe Furnica şi la Schitul Pescera de la Ialomiţa; la Predĕl; în Muscel la Nĕmăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 84) şi la Conţescĭ *(Gr. Exsic.!)*; în m-ţiĭ Argeşuluĭ pe Urdica şi Cozia; în Vîlcea la Lotru pe Fórfeca; etc. — 2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

G. pedemontanum *All. G. de Piemont.* — Prin locurĭ nesipóse, coline aride. - În Moldova *(Vaillantia pedemontana Bell. Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!*; *Sz. manusc.)*; în m-ţiĭ de pe lîngă Tîrgu-Ocneĭ *(G. retrorsum DC. Guebh. manusc.)* şi de la Slănic; în Vlaşca la Comana; în Argeş la Vlăscuţa (*D. Br. Fragm. l. c.* 84); în Mahedinţi la Gura-Văiceĭ, Schelea-Cladoveĭ, Vîrciorova şi pe valea Bahneĭ; etc. — ⊙ *Maiŭ-Iuniŭ.*

G. tricorne *With. G. tricorn.* — Prin locurĭ cultivate argilóse. — În Moldova *(G. spurium Roth. Cz. et Sz. l. c.* 4; *Sz. manusc.).*

G. Aparine *L. G. Aparine.* — Vulg. *Turiţă*, *Scaiŭ-mĕrunt.* — Prin locurĭ cultivate, tufĕrişurĭ, pădurĭ, pe lîngă garduri. — În tótă Moldova *(Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.;*

Cz. et Sz. l. c. 4; Sz. manusc.); la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bucureşcĭ la Bănésa (*D. Br. Fragm. l. c.* 84), Ferestrĕŭ şi Periş *(Gr. En.* 30 *et Exsic.!)*; în Vlaşca la Comana; în Argeş la Dăeşcĭ; în Mehedinţĭ cătră Gura-Văiceĭ, Vîrciorova şi Bahna; etc. — ☉ *Iuniŭ-Septembre.*

β. *Vaillantii Koch.* — În Moldova (*G. infestum W. Kit. Cz. et Sz. l. c. 4*) în distr. Iaşĭ cătră Tăutescĭ *(Sz. manusc.)*; în Mehedinţĭ cătră Gura-Văieĭ pe malul Dunăreĭ.

G. palustre *L. G. palustru.* — Prin locurĭ umede, mlăştinóse, bălţĭ, pe malurile pîrăilor şi a lacurilor. — Pe lîngă Bucureşcĭ la Periş, Crivina şi Gherganĭ *(Gr. En.* 30 *p. p. et Exsic.!; G. uliginosum Gr. En.* 30 *[non L. nec Merat.] et Exsic.!)*; în Vlaşca la Comana; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *elongatum Rchb.; G. elongatum Presl.* — În Moldova *(G. uliginosum Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c. 4; Sz. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bucureşcĭ, în Dudescĭ, la Cotrocenĭ, Bănésa şi Ferestrĕŭ! *(G. palustre Gr. En.* 30 *[non L.] et Exsic.!)* pe malul Colentineĭ; în Vlaşca la Comana; etc.

G. rotundifolium *L. G. cu foĭ rotunde.* — Prin pădurile umbróse din regiunea montană şi subalpină. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c. 4*).

G. boreale *L. G. boreal.* — Prin fînéţele umede din pădurile umbróse. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c. 4; G. palustre Cz. Flora* XIX. 60 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 39) superióră *(G. Bocconi h. j. Guebh. manusc. [non DC.])*.— ♃ *Iuliŭ-August.*

G. rubioides *L. G. rubioid.* — Prin fînéţele din pădurĭ, tufĕrişurĭ şi lunci. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX. 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c. 4*) centrală şi superióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 707 *ap. Nym. Consp.* 323); pe lîngă Iaşi la Osoiŭ şi Rădueăneni *(Sz. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Verşescĭ pe Osoiŭ; la Agiud *(Burri Ex-*

sic.!); în distr. Buzeŭ la Becenĭ *(Gr. En.* 30 *et Exsic.!)*; la Ploescĭ prin vii; în Ilfov la Bănésa, Ciocănescĭ *(D. Br. l. c.* 84), Buftea și Titu; în Vlașca la Comana; în Dîmbovița pe valea Ialomițeĭ către Moroenĭ la Clina-Fenecĭ; în Mehedinți pe teritoriul neutral aprópe de Orșova (*Winkl. Oest. bot. Zeit.* XVI [1866] 16); etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

G. Bailloni *D. Br. Anal. Acad. rom. ser.* II, *tom.* II, *sect.* II, 1881, p. 538, *Tab.* II. *G. luĭ Baillon.* — Tulpină de 15-20 centim., ramósă în dichotomie, erectă, tetragonală, netedă. Frunde quaterne, ovale-lanceolate, acuminate, trinerviate, membranóse, cu facia superióră verde-închisă, cu cea inferióră verde palidă, cu margineа și nervurele fórte mĕrunt ispidule, lungĭ de 20-30 mill., late de 5-10 mill. Pedunculĭ axilarĭ, opușĭ și terminalĭ, divaricațĭ, trichotomĭ, laxĭ multiflorĭ, muniți la basă cu 2-4 bractee, fórte micĭ, oblonge-lineare. Fructe *sessile* saŭ *subsessile*, netede, glabre. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Stat. și Abit. — Prin pădurile stîncóse din munți. — În m-ții Vilceĭ la Olănescĭ, m-stirea Cozia (*Asperula lævigata Hoff. manusc.* [*non L.*] *et Exsic.!* [*cum Asperul. taurin. mixt.*]) și la Golotrenĭ pe m-tele Fórfeca.

G. verum *L. G. galbĕn.* — Vulg. *Sînzienе, Simzienе, Sânjuónе, Sânzuiană, Flórea-luĭ-St-Ión, Dragaică.* — Prin fînețe, pășunĭ, poenile de prin pădurĭ. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 4; *Sz. manusc.)*; în distr. Botoșanĭ la Ștefănescĭ; Iașĭ; Tecuciŭ; Bĕrlad; Bacăŭ; Verșescĭ și Slănic; Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Rîmnicu-sĕrat la Caiata; în distr. Buzeŭ la Becenĭ; în Prahova la Vălenĭ *(Gr. En.* 30 *et Exsic.!; G. temnifolium Gr. En.* 30 *[non DC.] et Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa (*D. Br. Fragm. l. c.* 84); Merinani, Buftea, Chitila și Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; la Caracal și Slătina (*Schott l. c.* 284) către Olt; pe lîngă Craiova în Lunca; în Mehedinți la Iorgutova *(Gr. Exsic.!)* și Vîrciorova! (*Kanitz! l. c.* 53); etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

G. purpureum *L. G. purpuriŭ.* — Prin locurĭ stîncóse și petróse.—La Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Borb.* 1873. *Báns.* 228). — ♃ *Iuliŭ-August.*

G. sylvaticum *L. G. de pădure.* — Prin tufĕrișurile și pădurile de pe coline și din munțĭ. —În Moldova *(Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 4; *Sz. manusc.; Asperula tinctoria Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!)*; pe lîngă Iașĭ la Nițelea; pe lîngă Bêrlad la Crîng (*D. Br. Fragm. l. c.* 84); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Caraclăŭ, Măgura-Ocneĭ și Slănic (*G. linifolium D. Br. Fragm. l. c.* 84 *[non Lam.])*; la pólele Céhlăuluĭ; în distr. Buzĕŭ la Becenĭ și în Prahova către Sinaia *(Gr. En.* 30 *Exsic.!; G. linifolium Gr. En.* 30 *[non Lam.] et Exsic.!)*; în Bucegĭ și la Predél; pe lîngă Slatina către Milcovu-de-jos; în m-țiĭ Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!)*; în Mehedințĭ la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)* și în valea Bahneĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

G. aristatum *L. G. aristat.* — Prin locurile stîncóse și petróse din pădurile munților. — În m-țiĭ Bucegĭ maĭ jos de schitul Pescera de la Ialomița (*Schur En.* 283). — ♃ *Iuniŭ-August.*

G. Schultesii *Vest.; G. intermedium Schult. G. luĭ Schultes.*—În distr. Buzĕŭ la Becenĭ *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Iuliŭ.*

G. capillipes *Rchb. G. capillipes.* — Prin pădurile stîncóse și umede din regiunea montană și subalpină. — În m-țiĭ Vîlceĭ în valea Bistrițeĭ maĭ sus de mănăstire și pe valea Oltuluĭ către m-stirea Cozia! *(G. linifolium Hoff. manusc. [non Lam.] et Exsic.!; Gr. Exsic.!)*, la Olănescĭ și la Golotrenĭ pe m-tele Fórfeca. — ♃ *Iuniŭ-August.*

G. Mollugo *L. G. Mollugo.*— Prin tufĕrișurĭ și pe marginea pădurilor. — În Moldova *(Edel l. c.* 39 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 4; *G. Bocconi Cz. Flora* XIX, 60 *[non DC.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 4; *G. Aparine Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!)* inferióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă

lași la Niţelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 84); pe lîngă Bîrlad la Crîng; în distr. Bacăŭ la Verșescĭ și Caraclăŭ; în Prahova la Vălenĭ și Sinaia (*Gr. En.* 30 *et Exsic.!*) pe valea Pelești uluĭ; în Vlașca la Comana; pe lîngă Craiova în pădurea Lemna; în Mehedinţi la Vîrciorova către Porţile-de-fer; etc. - ♃ *Maiŭ-Septembre.*

β. *pilosulum Schur.* — În Vlașca la Comana; în Mehedinţi la Cerneţi, Stîrmina, Iorgutova (*Gr. Exsic.!*) și la Vîrciorova către Porţile-de-fer.

G. lucidum *All.*; *G. erectum Huds. G. lucitoriŭ.* — Prin locurile stîncóse din munţi. — În m-ţiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomiţa; în Argeș la m-stirea Stînișóra; în Vîlcea la m-stirea Bistriţa (*Gr. Exsic.!*), Harmasariŭ și la Golotrenĭ pe m-tele Fórfeca. — ♃ *Iuniŭ-August.*

G. ochroleucum *Kit.*; *G. asparagifolium Kerner. G. ochroleuc.* — Prin locurile stîncóse din munţi. — La Vîrciorova către Porţile-de-fer! (*G. flavescens Borb.* 1873, *Báns.* 266). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

G. austriacum *Jacq.*; *G. sylvestre Poll. et pl. auct. G. austriac.* — Prin pășunile stîncóse și calcare din regiunea subalpină.—În Moldova (*G. montanum Cz. Flora* XIX, 60 *[non Vill.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz l. c.* 4); pe Bucegĭ (*G. pumilum Fron.* 199); în Muscel pe vîrfu délului Moţoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *alpestre*; *G. sylvestre* β. *alpestre Koch.* — Pe Céhlăŭ! (*G. alpestre R. et S. h. j. Guebh. manusc.*; *G. pusillum Edel l. c.* 35; *Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 4; *G. pumilum h. j. Guebh. manusc.*); în m-ţiĭ Bucegĭ; pe vîrfu Penteleuluĭ.

γ. *carpathicum Porcius.* — Prin pășunile stîncóse și calcare din regiunea alpină. — Pe vîrfu Bucegilor.

Obs. — Se maĭ citézĕ: **G. vero-mollugo** *Walt.* pe colinele aride din Moldova inferióră (*Guebh. manusc.*). — **G. rubrum** *L.* în Moldova

(*Cz. et Sz. l. c.* 4).— **G. apricum** *Sibth. et Sm.* pe colinele de la Puțĕnĭ *(Guebh. manusc.)*. — **G. divaricatum** *Lam.* în m-ții Buzĕuluĭ între Pîrâul Pîrscovu și Bîsca-mare *(Hoff. Excurs.* 1863 *l. c.* 118).

XLIX. VALERIANACEE.

VALERIANA L. — *Valeriană.*

V. exaltata *Mikan; V. officinalis* α. *altissima Koch; V. altissima Hornem. V. înaltă.* — Prin fînețele și pădurile umede din munții. — În m-ții Vîlceĭ pe valea Lotruluĭ la Brezoiŭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

V. officinalis *L. V. oficinală.* — Vulg. *Odolén, Navalnic, Guța-porumbuluĭ.* — Prin fînețe umede și păduri umbróse, pe lîngă pîrăie. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 3; *Sz. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Verșescĭ; la Agiud *(Burri Exsic.)*; în m-ții Buzĕuluĭ către Bîsca pe m-tele Tega; în m-ții Prahoveĭ la Sinaia către pólele Furniceĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ! (*Gr. En.* 30). Dudescĭ, Chitila și Ciocănescĭ; în Dîmbovița la Ghergani, Titu, Tîrgovistea și Clina-Feneĭ; în Vlașca la Comana; în Muscel la Isvoru-între-petre (*D. Br. Fragm. l. c.* 98); în Argeș la Stolnicĭ; în Gorjiŭ la schitul Locurĭ-rele; în Mehedinți la Vîrciorova pe valea Bahneĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *minor Koch.*— În m-ții Vîlceĭ la Golotrenĭ pe Fórfeca; în Argeș pe m-tele Urdica; etc.

V. sambucifolia *Mikan. V. cu foĭ de soc.* — Prin pădurile umede și pe lîngă torentele din regiunea subalpină. — În Moldova *(V. exaltata Cz. Flora* XIX, 60 *[non Mikan.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 3) prin m-ții Bacăuluĭ la Palanca pe lîngă Pîrâu-șanțuluĭ; în m-ții Prahoveĭ la Sinaia pe malurile Peleșuluĭ lîngă Pavilionul de vînătóre al regeluĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

V. dioica *L. V. dioică.* — Prin fînețele umede din regiunea subalpină.— În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3) prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36).— ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

V. tripteris *L. V. tripteră.* — Prin locurile umede stîncóse și umbróse din regiunea subalpină. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3; *V. heterophylla Cz. Flora* XIX, 60 *[non Bmg.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 3; *V. elongata Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 3) prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Palanca pe Tărhăușĕl și Arșița; în m-țiĭ Prahoveĭ la Sinaia pe valea Peleșuluĭ! (*Gr. En.* 31), pe Piscu-cânelu, în Bucegĭ (*Fr.* 85) la schitul Pescera de la Ialomița, și la Predél; în m-țiĭ Dîmboviței pe Nucet; etc. — ♃ *Maiŭ-August.*

V. montana *L. V. montană.*—Prin locurile umede, stîncóse și umbróse din regiunea subalpină.—În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3) pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 35); în distr. Suceveĭ la Broscenĭ (*Barri Exsic.!*); în Prahova pe m-tele Zăganu (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 118 *et Exsic.!*), la Sinaia pe valea Peleșuluĭ! (*Gr. En.* 31 *et Exsic.!*) și a Prahoveĭ; în Bucegĭ pe Furnica și la schitul Pescera de la Ialomița; în Muscel pe m-tele Sturu (*D. Br. Fragm. l. c.* 98).— ♃ *Iuniŭ-August.*

V. simplicifolia *Kabath. V. cu foĭ simple.* — Prin locurile ude și umbróse de pe lîngă torentele din pădurile subalpine. — În Prahova la Predél. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

V. saxatilis *L. V. de stîncĭ.* — Pe stîncile calcare din regiunea alpină.— În m-țiĭ Moldoveĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 3) pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 35).

VALERIANELLA Poll. — *Valerianelă.*

V. olitoria *Poll. V. Fetică.* — Vulg. *Fetică, Salata-mieluluĭ.* — Prin locurĭ cultivate, viĭ, cîmpurĭ și dĕlurĭ sterile. — În Moldova (*Fedia olitoria Wahl. Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 3; *Sz. manusc.*)

pe lîngă Iași la Nițelea; pe lîngă Bucuresci la Bănésa (*D. Br. Fragm. l. c.* 98), Mărcuța și Fundeni *(Gr. Exsic.!)*; în Argeș la Stolnici; pe lîngă Craiova pe malul Jiului la Bucovăț; în Gorjiŭ pe malul Tismaneĭ la Roșia; etc. — ⊙ *Aprilie-Maiŭ.*

V. **Morisoni** *DC.; V. dentata Poll. V. luĭ Morison.* — Prin locurĭ cultivate, sĕmĕnăturĭ, cîmpurĭ și coline sterile. — În Moldova *(Fedia dentata Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 3; *Sz. manusc.).* — ⊙ *Aprilie-Maiŭ.*

β. *lasiocarpa Koch.; V. pubescens Mérat; Fedia dasycarpa Stev.* — Pe lîngă Bucuresci la Mogoșoia, Chitila și la Periș în valea Cocioc *(Gr. Exsic.!)*; în Vlașca la Comana.

V. **turgida** *Betcke. V. turgidă.* — Prin fînețe uscate, locurĭ aride și muntóse. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. U. Jel.* 76; *Simk.* 559). — ⊙ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : V. **costata** *DC.* prin viile din Moldova inferiórĕ *(Guebh. manusc.).*

L. DIPSACEE.

DIPSACUS L. — *Dipsac.*

D. **sylvestris** *Mill. D. de pădure.* — Vulg. *Vargaciobanuluĭ, Varga-păstoriuluĭ, Scaiŭ-voinicescŭ, Iarbă-voinicéscă.* — Pe lîngă drumurĭ, șanțurĭ, prin fînețele din pădurĭ și tufĕrișurĭ, locurĭ inculte nesipóse și umede, pe malurile mlaștinilor și ale pîrăilor. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 4; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Nebuna, Nițelea, Schitul-Tărițĕ și Repedea; la Bîrlad; Țigănesci *(D. ferox Guebh. manusc.?)* în distr. Bacăŭ la Verșesci pe valea Taslăuluĭ; pe lîngă Bucuresci *(Gr. En.* 31 *et Exsic.!)* la Bănésa pe malul Colentineĭ, la Titu și Ghergani; în Vlașca la Comana; etc. — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *pinnatifidus Koch.* — Tot în acelèşĭ locurĭ cu specia genuină.

D. laciniatus *L. D. laciniat.* — Prin fînețe şi tufĕrişurĭ umede, pe marginea pădurilor, pe malurile apelor. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c. 4; Sz. manusc.)* în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Câmpenĭ pe lîngă baia de păcură; pe lîngă Bucurescĭ *(Gr. Eu. 30 et Exsic.!)* la Bănésa pe malul Colentineĭ şi la Ciocănescĭ; în Vlaşca la Comana; etc.— ☉ *Iuliŭ-August.*

D. pilosus *L. D. pĕros.* — Pe malurile umbróse ale rîurilor, prin pădurĭ şi tuferişurĭ umede. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c. 4*) pe lîngă Iaşĭ la Hadîmb şi Mironésa *(Sz. manusc.)*; la m-stirea Agapia; în distr. Bacăŭ la Verşescĭ pe malul Turluiuluĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Crivina *(Gr. Exsic.!)*; în Argeş pe m-tele Urdica; în m-ţiĭ Gorjiuluĭ şi aĭ Vilceĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* la Olănescĭ şi către m-stirea Cozia.— ♂ *Iuliŭ-August.*

CEPHALARIA Schrad. — *Cefalarie.*

C. transsylvanica *Schrad. C. transilvanică.* — Pe marginea agriilor şi a viilor, pe câmpurĭ şi coline aride. — În Moldova *(Edel l. c. 39; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c. 4; Scabiosa leucantha Cz. Flora* XIX, 60 *[non L. nec Bmg.] et Exsic.!)* pe lîngă Iaşĭ la Şăpte-ómenĭ *(Scabiosa transsylvanica L. Sz. manusc.)* şi la Bucium; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Ploescĭ (*Al.! ap. Kanitz l. c.* 210) şi în Bucegĭ către Obîrşia Ialomiţeĭ *(Hoff. Excurs. 1863, l. c. 120 et Exsic.!)?*; pe lîngă Bucurescĭ la Merinani, Mogoşóia şi Buftea; în Vlaşca la Comana şi Prund; în Doljiŭ la pădurea Lémna; etc. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

C. corniculata *Rocm. et Schult. C. corniculată.* — Prin locurĭ petróse şi sterile, coline aride. — În Moldova *(Scabiosa corniculata W. Kit. Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!, Cz. et Sz. l. c. 4; Sz. manusc.)*; în Covurluiŭ la Pechea

(Guebh. manusc.); pe lîngă Iași la Cristescĭ (*V.! ap. Kanitz l. c.* 210). — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

Obs. — Se maĭ citézà : **C. tatarica** *Schrad.* prin pîrlógele din Moldova inferiórà *(Guebh. manusc.)*.

KNAUTIA Coult. — *Knautie.*

K. longifolia *Koch. K. cu foĭ lungĭ.* — Vulg. *Mușcatu-draculuĭ.* — Prin pășunile stîncóse din regiunea subalpinà și alpinà. — În Moldova (*Scabiosa longifolia W. Kit. Cz. et Sz. l, c.* 4) pe vîrfu Célhăuluĭ! (*Edel l. c.* 35); în m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița! (*Fr.* 89) și la Predél; în Argeș pe m-tele Cozia; în Gorjiŭ la schitul Locurĭ-rele. — ♃ *Iuliŭ-August.*

K. sylvatica *Duby. K. de pădure.* — Prin pădurile umbróse din munțĭ. — În tótà Moldova *(Guebh. manusc.)*; în Muscel pe m-tele Lerescĭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31); la Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *lancifolia Heuff.* — Prin pădurile din regiunea subalpinà. — În m-țiĭ Vîlceĭ la Olănescĭ.

γ. *dipsacifolia.* — În m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița (*Scabiosa dipsacifolia Host. Winkl! sec. Kanitz l. c.* 211).

K. Drymeja *Heuff. K. Drymeja.*— Prin pădurile de pe coline și din munțiĭ puțin înalțĭ. — Pe lîngă Cerneți la Iorgutova, Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)* și între Gura-Vaieĭ și Vîrciorova. — ♃ *Iuniŭ-August.*

K. arvensis *Coult. K. de câmp.* — Vulg. *Mușcatu-draculuĭ.* — Prin fînețe, tuferișurĭ și spinăriĭ, prin poenile de prin pădurĭ și pe coline. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Scabiosa arvensis L. Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 4; *Sz. manusc.; S. arvensis var. rosea Cz. et Sz. l. c.* 4 *et Exsic.!; Sz. manusc.; S. sylvatica Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz.*

l. c. 4; *Sz. manusc.*; *S. diversifolia Cz. Flora* XIX, 60 *[non Bmg.] et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 4; *Sz. manusc.)*; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bîrlad la Slobodia (*D. Br. Fragm. l. c.* 98); la Nĕmțu *(Scabiosa flavescens Gr. En.* 31 *[non Griseb. et Sch.] et Exsic.!)*; în distr. Bacĕŭ la Verșĕscĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Prahova la Predĕl; în Ilfov (*Gr. En.* 31) între Chitila și Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; în m-ții Gorjiului și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* la Golotrenĭ; în Mehedinți la Iorgutova și Hinova *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iunĭŭ-August.*

β. *integrifolia Heuff.* — În Moldova *(Scabiosa Succisa Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.)* pe lîngă Iași la Repedea; la m-stirea Agapia *(K. sylvatica Gr. En.* 31 *[non Duby] et Exsic.!)*; în distr. Bacĕŭ la Verșĕscĭ, Caraclĕŭ și Moșia-Ocnei; în Muscel; la Tîrgoviștea (*S. integrifolia Schott l. c.* 472?); la Curtea-de-Argeș în valea Hoteĭ *(Gr. Exsic.!)*; în Vîlcea la Bălcescĭ și pe valea Lotruluĭ la Brezoiŭ.

K. atrorubens *Janka in litt. ad D. Br. K. négră-purpuric.*—Limb calicinal subcilindraceŭ, atenuat-8-aristat, cu ariste aprópe de doue orĭ maĭ lungĭ de cât limbul; cu sete *(setae)* între ariste nule séŭ fórte scurte; cu pedicelul calicinal *(stipex)* fórte distinct. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Stat. și abit. — Prin fînețe uscate, tuferișurĭ și spinerit. — În România *(Trichera arvensis var. purpurea Hoff. Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ pe marginile Colentineĭ *(K. hybrida Gr. En.* 31 *[non Coult.] et Exsic.!*: *K. hybrida* β. *integrifolia Gr. En.* 31 *[non Gren. et Godr. nec alior.] et Exsic.!)* la Ferestrĕŭ, Mărcuța, Chitila, Buftea și Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana.

Obs. — Fórte afină cu *K. macedonica Griseb.*, de care totușĭ difere: prin limbul calicinal *subcilindraceŭ atenuat-8-aristat* (limbus calycinus *subcylindraceus attenuatus-8-aristatus)*, ĕră nu scurt apert campanulat și abrupt-8-aristat; prin aristele *aprópe de doue orĭ maĭ lungĭ de cât limbul (aristae limbo fere duplo longiores)*, ĕră nu de lungimea limbuluĭ; prin setele dintre ariste *nule séŭ fórte scurte* (setae inter aristas *nullae vel brevissimae*), ĕră nu cu sete numeróse întrecênd în lungime jumătatea aristelor; prin pedicelul caliceluĭ *fórte distinct* (stipex calycis *distinctissimus*), ĕră nu de abia distinct.

SCABIOSA L. — *Scabiosă.*

S. ucranica *L.; S. tenuifolia Willd. [non Bmg.]; Asterocephalus ucranicus Spreng. S. ucranică.* — Prin locurĭ sterile și nesipóse.— În Moldova inferiórĕ *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Craiova la Treĭ-Fântânĭ și către pădurea Bresteĭ; în Mehedinți către Porțile-de-fer și Bahna pe m-tele Curchia. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. Columbaria *L.; Asterocephalus Columbarius Spreng. S. columbaric.* — Vulg. *Mușcatu-draculuĭ.* — Pe coline uscate și prin fînețele stîncóse din munți. — În Moldova (*Guebh. Exsic. in herb. Paris.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 4) pe lîngă Iași la Sucușĕnĭ *(Sz. manusc.)*; în Argeș pe m-ții Urdica și Cozia; în m-ții Vîlceĭ la fruntarie către Pasul Turnul-roșu (*Fuss Fl. Transsilv.* 301), și la Golotrenĭ pe m-tele Fórfeca. — ♂ ♃ *Iuniŭ-August.*

S. ochroleuca *L.; S. Columbaria* β. *ochroleuca Ledeb.; Asterocephalus ochroleucus Spreng.; A. Columbarius* β. *ochroleucus Lag.; S. flavescens Griseb. et Sch. S. galbĕnă.* — Vulg. *Sipică.* — Prin fînețe uscate, locurĭ nĕsipóse de pe délurĭ și din munți. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 716 *ap. Nym. Consp.* 343; *S. tenuifolia Cz. et Sz. l. c.* 4 *[non Bmg. nec Willd.]*; *S. polymorpha Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 36; *Cz. et Sz. l. c.* 4; *S. leucantha Cz. Flora* XIX, 60 *[non L. nec Bmg.] et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 4); în districtul Sucevei la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Iași (*V.! ap. Kanitz l. c.* 55); în districtul Bacăŭ la Verșĕscĭ, Caraclăŭ și Moșia-Ocneĭ; în Prahova către Sinaia și în Ilfov *(S. flavescens Gr. En.* 31 *p. p. et Exsic.!)* la Bucurescĭ, Merinani, Chitila, Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; în m-ții Muscelului (*D. Br. Fragm. l. c.* 98); în Argeș la Stolnicĭ, Dăescĭ, și pe m-tele Urdica; la Râmnicu-Vîlceĭ și la Golotrenĭ; în Gorjiŭ

la Poiana; în Mehedinți către Bahna pe m-tele Curchia; etc. — 2ł *Iuniŭ-August.*

S. banatica *W. Kit.; Asterocephalus banaticus Spreng. S. banatică.* — Prin locurile stîncóse și umbróse din munți. - În districtul Sucevei la Broscenĭ *(Barri Exsic.!);* în Prahova la Predél; în Vîlcea pe valea Bistriței mai sus de mănăstire *(Gr. Exsic.!);* la Vîrciorova către Porțile-de-fer și pe valea Bahneĭ. — 2ł *Iuniŭ-August.*

S. lucida *Vill. S. lucitóre.* — Prin pășunile petróse și pe stîncile din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova *(S. pumila Cz. Flora* XIX, 60 *[non Poir.] et Exsic.!; S. alpina Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!; S. Columbaria Edel l. c.* 39 *[non L.] et Exsic.!)* pe vîrful Céhlăului! *(Janka ap. Kanitz l. c.* 210); în m-ții de la Tîrgu-Ocneĭ *(Guebh. manusc.);* în m-ții Buzeului pe Penteleŭ la Cășărie; în m-ții Bucegĭ pe stîncile de la schitul Pescera de la Ialomița! *(Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120 *et Exsic.!; S. stricta W. Kit. Gr. En.* 31 *et Exsic.!)* și pe valea Babelor; etc. — ♂ *Iuliŭ-August.*

S. Succisa *L.; Succisa pratensis Mocnch. S. Succisă.*— Vulg. *Ruin.* — Prin fînețele umede din pădurile și tuferișurile regiuneĭ montane. — În Moldova *(Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 4); în distr. Iași la Osoiŭ și Voinescĭ *(Sz. manusc.!);* la Agapia *(Gr. En.* 31 *et Exsic.!),* m-stirea Némțuluĭ și la schitul Sihla; în m-ții Bacăuluĭ la Moșia-Ocneĭ; pe délul Strajă și la Mănăstirea-Cașinuluĭ; în Prahova la Sinaia (*Gr. Excurs. l. c.* 339 *et Exsic.!; Gr. En.* 31); în Muscel la pólele m-teluĭ Leresci *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38 *et Exsic.!);* la Curtea-de-Argeș în valea Hoteĭ *(Gr. Exsic.!);* în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.);* etc. — 2ł *Iuliŭ-Septembre.*

Obs.— Se mai citézĭ : S. **suaveolens** *Desf.* în Moldova (*S. canescens W. Kit. Cz. et Sz. l. c.* 4). — S. **silenifolia** *W. Kit.* în Prahova pe m-tele Zăganu (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c* 118).

LI. SYNANTHEREE.

I. CORYMBIFERE.

EUPATORIUM L. — *Eupatorie.*

E. cannabinum *L. E. cu foĭ de cânepă.*—Vulg. *Cânipa-codruluĭ, Dumbravnic, Cânepiórĕ, Cânepólă.* — Prin locurile umede și umbróse, pe lîngă pîrăile din păduri. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Sz. manusc.)* superiórĕ *(Guebh. Not.* 23 *et manusc.)* pe lîngă Iași la Niţelea; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 100), Câmpenĭ și Verșéscĭ; la m-stirea Agapia *(Gr. Erbor. l. c.* 129 *et Exsic.!)* și pe délu Pahonieĭ; în m-ţiĭ Buzĕuluĭ la Bîsca pe Tega; în Dîmboviţa la Titu și Gherganĭ (*Gr. En.* 31 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 216); în m-ţiĭ Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* pe malul Oltuluĭ către m-stirea Cozia; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

ADENOSTYLES Cass. — *Adenostil.*

A. albifrons *Rchb.; A. albida Cass. A. cu foĭ albe.* — Vulg. *Ciucuraș, Flórea-ciumeĭ, Bosacă.* — Prin pădurile umbróse din regiunea subalpină, pe malurile torentelor și a pîrăilor. — În Moldova *(Cacalia albifrons L. fil. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!)* superiórĕ (*A. Petasites Bl. et Fing. Guebh. manusc.)* pe Céhlău (*C. albifrons Edel l. c.* 36); în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Palanca pe lîngă Pîrâu-șanţuluĭ; în m-ţiĭ Prahoveĭ la Sinaia pe Piscu-câneluĭ și către pólele Furniceĭ și a Babelor; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. alpina *Bluff. et Fing. A. alpină.* — Prin pădurile subalpine și pășunile alpine, pe malurile pîrăilor. — În m-ţiĭ Bucegĭ (*A. viridis Cass. Fr.* 87) pe valea Babelor. — ♃ *Iuliŭ-August.*

HOMOGINE Cass. — *Omoginĕ.*

H. sylvestris *Cass. O. de pădure.* — Prin pădurile din regiunea subalpină. — În Moldova *(Sz. Exsic.!: h. j. Guebh. manusc.).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

H. alpina *Cass. O. alpină.* — Vulg. *Rotungiórc.* — Prin pădurile și pășunile subalpine și alpine. — În Moldova (*Petasites alpinus Scop. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 48) superióră *(h. j. Guebh. manusc.; H. discolor h. j. Guebh. manusc. [non Cass.])* pe Céhlăŭ *(Tussilago alpina L. Edel l. c.* 36); în m-ții Bacăuluĭ la Palanca pe vîrfu Tărhaușuluĭ și a Tărhăușĕluluĭ; în m-ții Buzĕuluĭ pe Penteleŭ; în m-ții Prahoveĭ pe Bucegĭ! (*T. alpina Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119) în valea Ialomițeĭ! (*Fr.* 86), Furnica și la Predél pe Susaiŭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

H. discolor *Cass. O. discolorĕ.* — Prin pășunile din regiunea alpină. — În Bucegĭ pe Obîrșia. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

TUSSILAGO L. — *Tussilag.*

T. Farfara *L. T. comun.* — Vulg. *Podbal, Podbél.* — Prin locurile argilóse și umede, pe lîngă pîrăie. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 49; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Repedea și Nițelea; la Tîrgu-Némțuluĭ; în m-ții Bacăuluĭ la Slănic; în Prahova la Vălenĭ (*Gr. En.* 31) și Sinaia; pe lîngă Craiova la Bucovăț; în m-ții Vîlceĭ la Olănescĭ; etc. — ♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

PETASITES Gaertn. — *Petasită.*

P. officinalis *Moench. P. oficinală.* — Vulg. *Captalan, Căptalacĭ, Brustur, Brustur-dulce, Rădăcina-ciumeĭ, Cu-*

curuz, Sudórca-laptelui. — Pe lîngă pîrăile din pădurile regiunei montane. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 48) superióră (*Tussilago Petasites Hoff. Edel l. c.* 37; *P. vulgaris Desf. h. j. Guebh. manusc.; P. vulgaris* β. *subfemineus h. j. Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Repedea (*Sz. manusc.; P. hybridus Sz. manusc.)* și la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 100); la m-stirea Némțuluĭ (*Gr. En.* 31); în m-țiĭ Buzĕuluĭ către Valea-largă (*Tussilago hybrida Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118); în Muscel la Câmpulung pe malurile Rîu-Tîrguluĭ (*T. Petasites Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40) și la Conțescĭ (*Gr. Exsic.!*); etc. — ♃ *Martiŭ-Aprilie.*

P. albus *Gaertn. P. albă.* — Vulg. *Cucuruz.* — Pe malurile torentelor din pădurile subalpine și montane. — În Moldova superióră (*Cz. et Sz. l. c.* 4; *h. j. Guebh. manusc.; P. ramosus Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 48; *P. niveus Cz. Flora* XIX, 71 *[non Bmg.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 48; *P. niveus* β. *subfemineus h. j. Guebh. manusc.; P. paradoxus Cz. et Sz. l. c.* 48 *[non Bmg.!)* pe Céhlău (*Tussilago nivea Edel l. c.* 36 *[non Vill.!);* pe lîngă Iași la Voinescĭ, m-stirea Stavnicu, Mironésa și Poenĭ (*Sz. manusc.);* la m-stirea Némțuluĭ (*P. niveus Gr. En.* 31 *[non Bmg.] et Exsic.!);* în m-țiĭ Prahoveĭ la Sinaia (*Gr. En.* 31) pe malurile Peleșuluĭ. — ♃ *Aprilie-Maiŭ.*

Obs. — Nu sciŭ ce pot fi : **P. tomentosus** *DC.* indicat la Scînteia *(Guebh. manusc.)* și **Tussilago palustris** de pe Céhlău (*Edel l. c.* 36).

LINOSYRIS DC. — *Linosiridă.*

L. vulgaris *Cass. L. comună.* — Prin finețele și tufĕrișurile de pe colinele aride. — În Moldova (*Chrysocoma Linosyris L. Sz. Exsic.!)* inferióră *(Guebh. manusc.):* pe lîngă Iași la Códa Iazuluĭ-Chiriței și la Șăpte-Omenĭ *(Sz. manusc.);* în m-țiĭ Bacăuluĭ la Caraclău pe Baba-ghicea și pe Moșia-

Ocneĭ la Strajă; în Ilfov la Ciocănescĭ; Titu (*Gr. En.* 34 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 214); în Vlașca la Comana și Prund (*Galatella Linosyris Rchb. fil. D. Br. Fragm. l. c.* 99); în m-ții Buzĕuluĭ către băile de la m-stirea Nifon și Biscamare (*Chris. Linosyris Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 117 *et Exsic.!*); pe lîngă Craiova la Simnic; în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana (*Hoff. manusc. et Exsic.!*). — ♃ *August-Septembre.*

L. villosa *DC. L. pĕrósă.* — Pe colinele aride și nĕsipóse. — În Moldova inferiórĕ (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 195 *ap. Nym. Consp.* 386). — ♃ *Septembre.*

ASTER L. — *Astru.*

A. alpinus *L. A. alpin.* — Prin pășunile stîncóse din regiunea alpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 71) pe Célhlău (*Edel l. c.* 36); în m-ții Suceveĭ la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); în m-ții Buzeuluĭ pe vîrfu Penteleuluĭ; în m-ții Musceluluĭ către Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. Amellus *L. A. Amel.*— Vulg. *Rușă-de-tómnă-vînetă, Steliță-vînetă.* — Pe colinele aride, prin spinerit, tuferișurĭ, prin locurile petróse din regiunea montană. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.*); în distr. Iași la Soloneți, Trifescĭ, Adamachi (*Sz. manusc.*) și Hărpășescĭ; în distr. Bacĕŭ la Verșescĭ pe délu Osoiuluĭ, Brătila, Caraclĕŭ; la Agiud; în Rîmnicu-sărat la Cucu; în Ilfov la Ciocănescĭ (*Gr. En.* 32 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 214); în Vlașca la Comana și Prund (*D. Br. Fragm. l. c.* 99); în Argeș pe m-tele Urdica; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ (*A. bessarabicus Hoff. manusc. et Exsic.!*) la Pasul Turnu-roșu (*A. Pseudo-Amellus Fuss Fl. Trans.* 312 *[non Koch]*), Căciulata, Harmasariŭ și la Golotrenĭ pe m-tele Naroțu. — ♃ *August-Septembre.*

A. **Tripolium** *L. A. Tripoliŭ.* — Prin fînețele și locurile sărate și mlăștinóse, pe lîngă saline.—În Moldova inferióră *(Tripolium vulgare Nees. Guebh. Not.* 11 *et manusc.)* pe lîngă Prut și Dunărea (*Edel l. c.* 38); la salinele de la Tîrgu-Ocneĭ! (*Hacq.* II, 149; *Hoelzl l. c.* 441); în m-ții Buzĕuluĭ la Sarea-luĭ-Buzĕŭ; în Prahova la Telega. — ♃ *August-Septembre.*

β. *pannonicus Blluff. et Fingech.; A. pannonicus Jacq.* — Prin fînețele mlaștinóse și sărate. — În Moldova *(A. Tripolium Cz. Flora* XIX, 71 *[non L.] et Exsic.!)* inferióră la Mangina *(Tripolium vulgare* β. *pannonicum Guebh. manusc. et Exsic.! n.* 189 *ap. Nym. Consp.* 387); pe lîngă Iași la Costulenĭ, Prisacanĭ, Țuțora *(A. Tripolium Sz. manusc.)*, Vișan, Cucutenĭ și la Podul-Ilóieĭ.

γ. *diffusum Nees.* — Prin mlaștinile sărate de la Galați *(Tripolium vulgare var. diffusum DC. Guebh. manusc.).*

GALATELLA Cass. — *Galatelă.*

G. **punctata** *Cass.; Aster acris L. G. punctată.* — Prin fînețele umede și sărate. — În Moldova *(Aster punctatus W. Kit. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic. [nom. A. canus]!)* centrală și superióră *(Guebh. manusc.);* pe malurile Prutuluĭ și a Dunăreĭ (*A. punctatus Edel l. c.* 38); pe lîngă Iași la códa Iazuluĭ-Chiriței, pe șĕsul Vladniculuĭ și la Chiperescĭ *(Sz. manusc.);* la Făureĭ *(G. punctata* β. *insculpta DC. Guebh. manusc.)* și Țigănescĭ (*G. dracunculoides Guebh. manusc.);* în Vlașca la Comana către valea Gurbanuluĭ și la Prund (*G. insculpta Nees. (D. Br. Fragm. l. c.* 99); etc.— ♃ *August-Septembre.*

G. **cana** *Nees. G. cu foĭ albicióse.* — Prin fînețe și tuferișurĭ. — În Moldova (*Aster canus W. Kit. Cz. Flora* XIX, 71; *Edel l. c.* 41) pe lîngă Iași către Goroni *(Sz. manusc.);* în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vilceĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!).*— ♃ *August-Septembre.*

BELLIS L. — *Bélidă.*

B. perennis *L. B. perenală.* — Vulg. *Bănuță, Bănuțăr, Flóre-frumósă.* — Prin livedi, fînețe și pășuni. — În Moldova superióră *(Sz. Exsic. [nom.' B. annua]!; h. j. Guebh. manusc.)*; la Fălticeni și Cetatea-Némțuluĭ *(Sz. manusc.)*; în Vîlcea la pasul Turnu-roșu (*Fuss. Fl. Tr.* 313); iar în Muscel la Nămăescĭ și la Bucurescĭ în Cismegiŭ (*Gr. En.* 32) cultivat saŭ subspontaneŭ.— 2ł *Aprilie-Septembre.*

ERIGERON L. — *Erigeron.*

E. canadense *L. E. de Canada.* Vulg. *Batrînișe, Spirince, Soricel, Steluță.* — Prin locurĭ cultivate și inculte, pîrlóge, dărĕmăturĭ, pe lîngă locuințĭ și drumurĭ, printre petrele de pe matca rîurilor. - În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*; *Sz. manusc.*; *E. racemosum Cz. Flora* XIX, 71 *[non Bmg.] et Exsic.!)* tótă *(Guebh. manusc.)*; la Iași! (*V.! ap. Kanitz l. c.* 63); Bîrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 99); Agiud *(Burri Exsic.!)*; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; în Ilfov (*Gr. En.* 31 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 215) pe lîngă Bucurescĭ; în Vîlcea la Bălcescĭ și Golotrenĭ; în Gorjiŭ la Roșia; etc.— ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

E. acre *L. E. acru.* — Pe câmpurĭ și déluri aride, prin locurĭ sterile din munțĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 41; *Sz. manusc.)* centrală *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași (*V.! ap. Kanitz l. c.* 63) la Nițelea; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Verșĕscĭ, Caraclăŭ, Comănescĭ și Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 100); la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Prahova la Sinaia *(E. carpathicum Gr. En.* 32 *[non Grisch.] et Exsic.!*; *E. Villarsii Gr. En.* 32 *[non Bell.] et Exsic.!)*, în Bucegĭ *(E. alpinum Gr. En.* 32 *[non L.] et Exsic.!)* și Predél; în Ilfov (*Gr. En.* 31 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 215); la Buftea și Crivina; în Muscel *(Inula graveo-*

lens D. Br. Fragm. l. c. 100 *[non L.]*; în m-ții Dîmboviței pe Plaiul-Domnesc; la Argeș pe m-tele Urdica și Cozia; pe lîngă Craiova la Trei-Fântâni; în Rîmnicu-Vîlcei și la Golotreni pe Fórfeca; etc. — ♂ ♃ *Iulio-August.*

E. alpinum *L. E. alpin.* — Prin păsunile petróse din regiunea alpină. — În Moldova (*Edel l. c.* 37) pe vîrfu Céhlăului; în m-ții Bucegi la Omu (*A.* 51) și Babe. — ♃ *Iulio-August.*

E. uniflorum *L. E. uniflor.* — Prin păsunile petróse din regiunea alpină.—În m-ții Moldovei (*E. alpinum Cz. Flora* XIX, 71 *[non L.] et Exsic. [nom. Aster alpinus]!; h. j. Guebh. manusc.)* pe vîrful Céhlăului (*Janka! ap. Kanitz l. c.* 215); în Bucegi pe Obîrșia și Babe. — ♃ *Iulio-August.*

SOLIDAGO L. — *Solidaginé.*

S. Virga aurea *L. S. Vargă-de-aur.* — Vulg. *Vargă-de-aur, Splinuță-de-aur.* — Prin păduri și tufĕrișuri, locuri stîncóse, pănă în regiunea subalpină. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Guebh. manusc.)*; în m-ții Sucevei la Broscenî (*Burri Exsic.!)*; pe lîngă Iași la Nițelca (*D. Br. Fragm. l. c.* 99); în m-ții Némțului; în m-ții Bacăului la Caraclău, Măgura-Ocnei și Slănic; în distr. Buzeu la Becenî (*Gr. En.* 31 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 215); în Prahova la Predél; în Ilfov (*Gr. En.* 31 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucureșci; în Vlașca la Comana și Prund; la Curtea-de-Argeș (*Gr. Exsic.!)*; în m-ții Gorjiului la Roșia; în m-ții Vîlcei (*Hoff. manusc. et Exsic.!)* la Bălcescî și Golotreni pe m-tele Fórfeca; etc. — ♃ *Iulio-August.*

TELEKIA Bmg. — *Telekie.*

T. speciosa *Bmg. T. frumósă.* — Vulg. *Lăptucu-óiei, Lăpuș-de-óie, Brusturu-óiei, Brustan, Clocociov.* — Prin

locurile umede și pe lîngă torentele din pădurile umbróse ale munților. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; în regiunile inferióre ale Céhlăului (*Buphthalmum cordifolium W. Kit. Edel l. c.* 36); la Călugărenĭ către pólele luĭ Petru-Vodă, la schitul Sihla și la Agapia-în-dél; în m-ții Bacăului la Tîrgu-Ocneĭ pe Măgura-Ocneĭ, la Slănic, Mănăstirea-Cașinului și la Palanca; în m-ții Buzeului pe lîngă Bîsca și pe m-tele Tega; în m-ții Prahoveĭ la Sinaia pe valea Peleșului (*Gr. En.* 33), către Piscu-câneluĭ și la Predél; în m-ții Dîmboviței pe Plaiul-Domnesc și la Cetățenĭ; în Muscel pe lîngă Dîmbovicióra *(Buph. cordifolium Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39 *et Exsic.!)* la Pescerĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 100); în Argeș către pólele m-teluĭ Cozia la Varatica; m-ții m-stirilor Bistrița, Cozia și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* și la schitul Locurĭ-rĕle; la Rîmnicu-Vîlceĭ în Zăvoiŭ; pe valea Lotruluĭ la Brezoiŭ; etc. — ♃ *Iulĭŭ-August.*

Obs. — Guebhard (*Not.* 23) indică, din eróre, acéstă plantă și prin împrejurimile Iașuluĭ, dar în acéstă localitate ea nu provine.

INULA L. — *Inulă.*

I. Helenium *L. l. Iarbă-mare.* — Vulg. *Iarbă-mare. Oman.* — Prin fînețele umede, pe lîngă pîrăie. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 49; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Iași la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 100) și Lungani; în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ și Caraclăŭ; la m-stirea Varatic (*Gr. Erbor. l. c.* 192); Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; în Ilfov, Prahova, Mehedinți (*Corvisartia Helenium Merat. Gr. En.* 33); în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* la Bălcescĭ; etc. — ♃ *Iulĭŭ-August.*

I. germanica *L. l. germanică.* — Prin fînețele uscate și tuferișurile de pe colinele aride.— În tótă Moldova *(Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 201 *ap. Nym. Consp.*

392; *Cz. et Sz. l. c.* 49 *et Exsic.!*; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Bârlad la Crîng și Dimitrescĭ; între Sabar și Argeș (*Schott l. c.* 479), la Comana; în Argeș la Stolnicĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 100); în Mehedinți între Schelea-Cladoveĭ și Gura-Văieĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

I. **hybrida** *Bmg.*; *I. germanico-ensifolia Neilr. I. ibridă.* - Prin locurĭ aride și ierbóse. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71; *Cz. et Sz. l. c.* 4; *Sz. manusc.)*; în Vlașca la Comana. — ♃ *Iuniŭ-August.*

I. **ensifolia** *L. I. cu foĭ ensiforme.* — Pe délurile aride și ierbóse. — În Moldova *(Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 49; *Aster ensifolius Scop. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!)* inferióră *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 200 *ap. Nym. Consp.* 392); pe lîngă Iași către Larga *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bârlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 100); în distr. Bacău la Caraclău pe Baba-ghicea; între rîurile Sabar și Argeș (*Schott l. c.* 479); la Comana; la Caracal și Slatina (*Schott l. c.* 284).— ♃ *Iuniŭ-August.*

I. **salicina** *L. I. cu foĭ de salce.*—Vulg. *Cioroiŭ.*—Prin fînețe umede, pe coline aride, prin tufĕrișurĭ și pe marginea pădurilor. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*; *Edel l. c.* 41 ?); în distr. Bacău la Verșescĭ; la Sinaia (*Gr. Excurs. l. c.* 339; *Gr. En.* 34); în Vlașca la Comana; în m-ții Gorjiuluĭ la schitul Locurĭ-rĕle.— ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *cordata*; *I. cordata Boiss.*; *I. squarrosa Griseb. [non L.].* — În Moldova (*I. salicina* β. *aspera [Poiret] Guebh. Exsic. n.* 71 *ap. Beck Denkschrif. der mathem.-naturwiss. cl. d. k. akad. d. wissen.* XLIV, 303) la Făureĭ *(I. salicina* β. *latifolia DC. Guebh. manusc.)*; la m-stirea Agapia *(I. germanica Gr. Erbor. l. c.* 129 *[non Vill.nec L.]?*; *I. squarrosa Gr. En.* 33 *[non L.]?)*; în Ilfov la Ciocănescĭ *(Gr. Exsic.!)*; în Vlașca la Comana.

I. **squarrosa** *L. I. squaróșă.* — Prin tufĕrișurile și pădurile de pe colinele aride.—În Moldova inferióră la Pechea

(Guebh. Exsic. n. 203 *ap. Nym. Consp.* 392; *I. spiraeifolia L. Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

I. hirta *L. I. pĕrósă.* — Pe coline aride, prin fînețe uscate, tufĕrișurĭ, pe marginea pădurilor. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 49; *Sz. manusc.; I. montana Cz. et Sz. l. c.* 49 *[non L.]* superióră *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 202 *ap. Nym. Consp.* 391); la m-stirea Némțuluĭ; în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ pe délu Osoiuluĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Periș și Ciocănescĭ *(D. Br. Fragm. l. c* 100; *Gr. En.* 34 *et Exsic.!);* în Vlașca la Comana (*D. Br. Fragm. l. c.* 100); la Slatina către Olt; în Mehedințĭ la Iorgutova, Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!),* Schelea-Cladoveĭ. — ♃ *Iuniŭ-August.*

I. Conyza *DC. I. Coniză.* — Vulg. *Mórtea-puricelŭ.*— Prin locurĭ aride și petróse, tufĕrișurĭ muntóse. — În Moldova (*Coniza squarrosa L. Edel l. c.* 41) pe lîngă Iașĭ la Rusĕnĭ, Tomescĭ, Goronĭ *(Sz. manusc.)* și la Repedea deasupra Petrărieĭ; în m-tiĭ Prahoveĭ la pólele Bucegilor *(C. squarrosa Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119 *et Exsic.!);* în m-țiĭ m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc.).* — ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

I. Oculus Christi *L. I. Ochiul-luĭ-Crist.* — Prin locurĭ aride, fînețe sterile și prin tufĕrișurĭ. — În Moldova inferióră *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 70 *ap. Beck l. c.* 322; *I. campestris Bess. Guebh. manusc. et Exsic. n* 197 *[nom. I. Oc.-Chr.] ap. Nym. Consp.* 392); între rîurile Sabar și Argeș (*Schott l. c.* 479); la Caracal și Slatina (*Schott l. c.* 284). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

I. britanica *L. I. britanică.* — Prin locurĭ și fînețe umede, pe lîngă pîrăie și mlaștinĭ, pe marginea pădurilor.— În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 49; *Sz. manusc.; I. dysenterica Cz. Flora* XIX, 71 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *I. Oculus Christi Cz. et Sz. l. c.* 49 *[non L.] et Exsic.!; I. salicina Cz. et Sz. l. c.* 49 *[non L.] et Exsic.!; Sz. manusc.);*

pe lîngă Iași la Nițelca (*D. Br. Fragm. l. c.* 100) și Văiuța *(I. Oc.-Chr. Sz. manusc.?)*; la Bârlad *(Centaurea trichocephala D. Br. Fragm. l. c.* 100 *[non M. Bieb.])*; în m-ții Bacăului la Verșești, Caraclău, salina de la Târgu-Ocnei, Slănic și Comănești; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în distr. Buzeŭ la Becenĭ (*Gr. Eu.* 34 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 215); la Făurei și Ploești (*Al.! ap. Kanitz l. c.* 215); pe lîngă București la Merinani; pe lîngă Craiova în Lunca; în Argeș în pădurea Guran *(Gr. Exsic.!)*; în Vîlcea la Golotrenĭ pe valea Lotruluĭ; în Gorjiŭ la pădurea Roșia; în Mehedinți către Bahna pe m-tele Curchia; etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

I. bifrons *Lin.; I. glabra Bess.*; *Conyza alata Bmg. I. glabră.*—Pe coline aride și ierbóse, locurĭ petróse, tuferișurĭ.—În Vlașca la Comana pe lîngă calea ferată.— ♂ ♃ ? *Iuliŭ-Augst.*

Obs. — Nu sciŭ ce póte fi : **I. grandiflora** *Willd.* din pădurile Moldoveĭ inferióre (*Guebh. manusc.*).

PULICARIA Gaertn. — *Pulicarie.*

P. vulgaris *Gaertn. P. comună.* — Vulg. *Iarba-puricelui, Puricăriță, Puricică, Puriciósă.* — Prin locurĭ umede, inundate, bălți, pe matca rîurilor și a pîrăilor. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Guebh. manusc.)*; pe malul Prutuluĭ la Unghenĭ *(Sz. manusc.)*; în m-ții Bacăului la Caraclău și pe matca Trotușului la Târgu-Ocnei și Comănești; la Bănésa *(Gr. Eu.* 34 *et Exsic.!)*, Mărcuța, și în Bucureștĭ pe malul Dîmboviței; în Vlașca la Prund; la Titu (*Gr. Exsic.!; Kanitz l. c.* 215); la Pitești și Curtea-de-Argeș; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlcei *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* la Bălcești, m-stirea Cozia și Golotrenĭ; la Vîrciorova (*Kanitz l. c.* 64); etc. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

I. dysenterica *Gaertn. I. disenterică.* — Vulg. *Tătăiș, Punga-babei.*—Prin locurĭ umede, inundate, pe lîngă bălți

și mlaștină. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; la Titu *(Gr. En. 34 et Exsic.; Kanitz l. c.* 215); între rîurile Sabar și Argeș *(Inula dysenterica L. Schott l. c.* 479); la Comana; în Vilcea la Olănescĭ, Călimănescĭ și m-stirea Cozia *(Gr. Exsic.!)*; etc. — 2|. *Iuliŭ-August.*

BIDENS L. — *Bident.*

B. tripartita *L. B. tripartit.* — Vulg. *Doĭ-dinți, Dentiță, Denticică.* — Prin locurĭ umede, mlaștine, pe lîngă lacurĭ, bălți, pîrăie, isvóre. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 47; *Sz. manusc.; B. pumila Cz. et Sz. l. c.* 47; *Sz. manusc.)*; pe lîngă lacul Bratiș *(Edel l. c.* 38); pe lîngă Iași la Nițelea și Repedea *(D. Br. Fragm. l. c.* 98); la Bacĕŭ *(Gr. Erbor. l. c.* 129 *et Exsic.!; En.* 33), Verșescĭ, Caraclĕŭ; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; în Ilfov *(Gr. En.* 33 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ; în Vlașca la Comana și Prund (*D. Br. Fragm. l. c.* 98); pe lîngă Craiova la Trei-Fântânĭ; etc. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *tenuis DC.* — Locurĭ umede la Galați *(Guebh. manusc.)*.

B. cernua *L. B. plecat.* — Vulg. *Iarbă-roșie.* — Prin locurĭ mlăștinóse, bălți, pîrăie și isvóre. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 47; *Sz. manusc.)* inferióră la Mangina *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 253 *ap. Nym. Consp.* 348); pe lîngă Iași la Christescĭ (*V.! ap. Kanitz l. c.* 211); pe lîngă Tîrgu-Némțuluĭ; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; la Sinaia *(Gr. En.* 33 *et Exsic.!); Kanitz l. c.* 211) și la Predél în valea Rosnoveĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Panteleimon și Crivina *(Gr. En.* 33 *et Exsic.!)*; în Vlașca la Comana *(D. Br. Fragm. l. c.* 98). — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *radiata DC.* — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 47; *Sz. manusc.)* inferióră la Mangina *(Guebh. manusc.)*.

γ. *minima DC.* — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 47) la Solonețĭ și Bivolarĭ *(Sz. manusc.)*.

Obs. — Se cultivă : **Helianthus annuus** *L. (Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic. !; Guebh. manusc.; Sz. manusc.)* vulg. *Flórea-sóreluĭ, Sórea-sóreluĭ* (originar din Peruvia).—**H. tuberosus** *L.* vulg. *Guliĭ, Napĭ, Napĭ-porcescĭ, Napĭ-turcescĭ, Piciórcă, Mere-de-pămênt* (originar din Brasilia).— **Tagetes patula** *L. et* **T. erecta** *L.* vulg. *Vêsdógă, Crăiță, Bojte, Ocheșele, Buruene-domnescĭ, Ferfen-mare, Férfon.*

CARPESIUM L. — *Carpesiŭ.*

C. cernuum *L. C. plecat.* — Prin locurile umede din pădurile de pe coline și din regiunea montană. — Pe lîngă Iașĭ la Bîrnova și Poenĭ ; în Vlașca la Comana către valea Balotă *(Gr. Exsic.!)*; pe lîngă Craiova la Leamna; în Argeș la isvorul de la pólele m-teluĭ Urḑica. — ⊙ *Iuliŭ-August.*

FILAGO L. — *Filagină.*

F. germanica *L. F. germanică.* — Vulg. *Firicică, Lânariță, Muceḑială, Muceḑîcă, Mucedător, Cenușîia.*—Prin agriĭ, pîrlóge, pășunĭ uscate, coline aride și petróse. — La m-stirea Varatic în poeana din délul Vărărieĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 128 *et Exsic. !; En.* 34); la Têrgu-Ocneĭ pe Măgura-Ocneĭ ; în m-țiĭ m-stirilor Cozia, Bistrița, Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic. !)* și la Horez *(Gr. Exsic.!)*; la Vîrciorova; etc. — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

F. arvensis *L. F. de câmp.* — Prin agriĭ, pîrlóge nĕsipóse, pășunĭ uscate, locurĭ aride și petróse. — În tótă Moldóva *(Guebh. manusc.; Gnaphalium arvense L. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic. !; Cz. et Sz. l. c.* 48; *G. germanicum Cz. Flora* XIX, 71 *[non Huds.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 48; *Edel l. c.* 41; *F. germanica h. j. Guebh. manusc. [non L.])*; pe lîngă Iașĭ la Păun, Repedea *(G. arvense Sz. manusc.)*, Aronenĭ și Șăpte-Ómenĭ *(G. germanicum Sz. manusc. [non Huds.]?)* ; la m-stirea Varaticîn poeana din délul Vărărieĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 128 *et Exsic.!*; *En.* 34); pe lîngă Bêrlad la Crîng (*D. Br. Fragm. l. c.* 99); în Vlașca la Comana în

valea Balotă; în Argeș la Stolnicĕ; pe lîngă Craiova la Teiș, Simnic și Leamna; în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!)*; la Golotrenĭ pe valea Lotruluĭ; la Vîrciorova (*Kanitz! l. c.* 62). Hinova *(Gr. Exsic.!)* și Schelea-Cladoveĭ; etc.

F. minima *Fries. F. mititică.* — Prin locurĭ nĕsipóse, petróse și sterile. — În Moldova (*Gnaphalium montanum Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 48) în distr. Iași către Larga, Iepurenĭ și Gropnița *(Sz. manusc.)*. — ⊙ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se mai citézĕ : F. gallica *L.* în Moldova (*G. gallica Huds. Cz. et Sz. l. c.* 48; *Sz. manusc.*).

GNAPHALIUM L. — *Gnafaliŭ.*

G. sylvaticum *L. G. de pădure.* — Prin locurile aride din pădurile montane. — În Moldova *(Sz. manusc.)* prin m-ții Bacăuluĭ la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 90), Măgura-Ocneĭ și la Comănescĭ; la m-stirea Agapia către Varatic în délul Vărărieĭ (*Gr. En.* 34; *G. rectum Gr. Erbor. l. c.* 128 *et Exsic.!*) și la m-stirea Némțuluĭ; în m-ții Buzeuluĭ între m-stirea Nifon și Bîsca-mare (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118) și pe cóstele Penteleuluĭ; în m-ții Prahoveĭ la Sinaia (*Gr. En.* 34 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 214) și la pólele Bucegilor; în m-ții Muscelului (*D. Br. Fragm. l. c.* 90); în Argeș la m-stirea Stînișóra și în pădurea Guran *(Gr. Exsic.!)*; în m-ții Vîlceĭ la Golotrenĭ pe m-tele Fórfeca; etc.— ♃ *Iuliŭ-August.*

G. norvegicum *Gunn. G. norvegic.* — Prin pășunile petróse din regiunea subalpină și alpină. — În m-ții Bacăuluĭ la Palanca pe vîrfu Tărhăușĕluluĭ.—♃ *Iuliŭ-August.*

G. supinum *L. G. mititel.* — Prin pășunile petróse și irigate din regiunea alpină. — Pe vîrfu Bucegilor (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119) la Strungă, în valea Ialomițeĭ (*Fr.* 89), pe Blane și Furnica.— ♃ *Iuliŭ-August.*

G. uliginosum *L. G. uliginos.* — Prin locurile nĕsipóse umede saŭ inundate, pe lingă rîurĭ, lacurĭ și mlaștinĭ. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 48; *Sz. manusc.)* inferióră *(Guebh. manusc.)*; în m-ții Némțuluĭ între m-stirea Agapia și Varatic *(Gr. En.* 34 *et Exsic.!)*; în m-ții Bacăuluĭ la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 90); la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în m-ții Vîlceĭ la m-stirea Horez *(Gr. Exsic.!)*, Olănescĭ și Bălcescĭ. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

G. luteo-album *L. G. galbĕn-albicios.* — Prin locurile nĕsipóse și umede. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 48 *et Exsic.!)* superióră *(Guebh. manusc.).*— ☉ *Iuliŭ-Augusț.*

G. Leontopodium *Scop. G. Leontopodiŭ.* — Vulg. *Albumélă.* — Prin pășunile stîncóse din regiunea alpină. — La Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; pe vîrful Céhlăuluĭ! *(Edel l. c.* 36; *Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 48; *G. sylvaticum Cz. et Sz. l. c.* 48 *[non Sm.] et Exsic.!*; *G. pusillum Cz. et Sz. l. c.* 48 *[non Hacnke]*; *Omalotheca supina Sz. Exsic.! [non Cass.]*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Leontopodium alpinum Cass. h. j. Guebh. manusc.)*; în m-ții Bucegĭ *(Gr. En.* 34 *et Exsic.!)* pe Caraiman la Pîrău-Babelor! *(D. Sturdza!).* — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

G. dioicum *L. G. dioic.*—Vulg. *Talpa-mîțeĭ, Parpian.*— Prin locurile sterile și pășunile uscate din munțĭ, pănă în regiunea alpină. — În Moldova *(Edel l. c.* 37; *Antennaria dioica Gærtn. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*: *G. rectum Cz. Flora* XIX, 71 *[non Sm.] et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 48; *Sz. manusc.)* centrală și superióră *(A. dioica Guebh. manusc.)*; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în distr. Iași către Códa-Stînceĭ *(A. dioica Sz. manusc.)*; pe Céhlăŭ *(G. alpinum Edel l. c.* 36 *[non L.]*; *G. carpathicum Cz. et Sz. l. c.* 48 *[non Wahl.]*; *A. alpina Cz. Flora* XIX, 71 *[non Bmg. nec alior.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.)*; în m-ții Bacăuluĭ la Palanca pe Ciudaner și Tărhăușĕl; în m-ții Buzeuluĭ pe Penteleŭ; în Prahova pe Bucegĭ și la Predél; în Muscel la

Němăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ (*A. dioica D. Br. Fragm. l. c.* 99; *Gr. En.* 34 *et Exsic.!*) și între Rucăr și Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 32 *et Exsic.!*); în m-ții Dîmboviţeĭ pe Pripor și Brăndușa; în Argeș pe m-tele Cozia; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

G. carpathicum *Wahlenb. G. carpathic.* — Prin locurile stîncóse din regiunea alpină. — Pe Céhlăŭ (*A. carpathica Bl. et Fg. Janka! ap. Kanitz l. c.* 214). — ♃ *Iuliŭ-August.*

G. arenarium *L. G. de nĕsipurĭ.* — Vulg. *Siminoc, Siminic.* — Pe délurile nĕsipóse. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 48; *Sz. manusc.*; *Helichrysum arenarium DC. Guebh. manusc.*); către Prut pe délul Iepurenilor; între Pășcanĭ și Tîrgu-Némțuluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 128 *et Exsic.!*; *En.* 34); la Agiud (*Burri Exsic.!*); în Mehedinţĭ la Rogova (*Gr. En.* 34). — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citéză: **Helichrysum Stœchas** *DC.* la m-stirea Varaticu pe délul Vărărieĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 128 *et Exsic.!*; *Gr. En.* 34; și **H. orientale** *Gaertn.* între Rîmnicu-Vîlceĭ și Olănescĭ (*Gr. En.* 34 *et Exsic.!*); dar aceste specii nu cresc spontaneŭ în România, ast-fel în cât, specimenile menționate, nu potŭ proveni de cât din órecarĭ grădinĭ.

ARTEMISIA L. — *Artemisie.*

A. Absinthium *L. A. Pelin.* — Vulg. *Pelin, Pelin-alb, Pelin-bun.* — Prin locurĭ inculte și aride, livedĭ, câmpurĭ délurĭ, pe lîngă locuinţĭ, gardurĭ, drumurĭ, pe malul rîurilor. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 276 *ap. Nym. Consp.* 376; *Sz. manusc.*; *Absinthium vulgare Gaertn. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*) și România (*Gr. En.* 32); în distr. Botoșanĭ la Stefănescĭ; Iașĭ; Bêrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 99); Bacăŭ, Verșĕscĭ și Caraclăŭ; Agiud (*Burri Exsic.!*); Bucurescĭ; în Argeș la pădurea Guran

(Gr. Exsic.!); în Vîlcea la Oencle-mari (*Schott l. c.* 511) și la Golotreni, Vîrciorova (*Kanitz l. c.* 61); etc. — ♃ *Iulĭŭ-Septembre.*

A. **Baumgarteni** *Bess. A. luĭ Baumgarten.* — Pe stîncile din regiunea alpină. — Pe vîrful Céhlăuluĭ! *(Janka! ap. Kanitz l. c.* 214; *Absinthium spicatum Edel l. c.* 36 *et Exsic.!)*; pe Bucegĭ în valea Ialomițeĭ (*A. eriantha Ten. Fr.* 88), la Omu (*Fron.* 200; *Fr.* 88), pe Babe și pe Pétra-arsă aprópe de Pîrăul Babelor. — ♃ *Iulĭŭ-August.*

A. **pontica** *L. A. pontică.* — Vulg. *Pelinița.* — Prin fînețele și pășunile uscate, pe déluri aride, câmpiĭ sterile. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Edel l. c.* 38; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 273 *ap. Nym. Consp.* 378; *Cz. et Sz. l. c.* 47; *Sz. manusc.)*; la Iași pe șesul Frumóseĭ și la Repedea; la Bîrlad; pe lîngă Bacĭŭ pe délul Călugăreĭ, și la Caraclĭŭ pe délul Slatina; în distr. Buzeŭ la Becenĭ (*Gr. En.* 33 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 213); în Ilfov la Chitila și Crivina; pe lîngă Craiova în Lunecă; în m-ții Cozieĭ, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!)*; etc.— ♃ *Iulĭŭ-Septembre.*

A. **austriaca** *Jacq. A. austriacă.* — Pe déluri și locurĭ aride. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 278 *ap. Nym. Consp.* 378; *D. Br. Fragm. l. c.* 99); în Ilfov *(Gr. En.* 32 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ; în distr. Buzeŭ în valea Slăniculuĭ *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Iulĭŭ-Septembre.*

A. **campestris** *L. A. de câmp.* — Pe déluri și câmpurĭ nĕsipóse, locurĭ petróse și sterile. — În Oltenia *(Hoff. manusc.)* și Moldova *(Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 47; *Sz. manusc.)* pe lîngă Bucurescĭ între Buftea și Crivina *(Gr. En.* 32 *et Exsic.!)*; între rîurile Sabar și Argeș (*Schott l. c.* 479). — ♃ *Iulĭŭ-Septembre.*

β. *scricea Fries.; A. campestris* β. *canescens Boiss.*; *A. inodora M. Bieb.* — În distr. Bacĭŭ la Caraclĭŭ pe Baba-

ghicea și aprópe de Onești pe malurile rîpóse ale Trotușului; în Vîlcea pe stîncile de pe malul Oltului la Harmasariŭ.

A. scoparia *W. Kit. A. de măturĭ.* — Prin locurĭ nĕsipóse. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 71; *Cz. et Sz. l. c.* 47; *Sz. manusc.*) inferiórĕ (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 272 *ap. Nym. Consp.* 377); în distr. Bacăŭ la Verșești (*A. campestris D. Br. Fragm. l. c.* 99 *[non L.]*); în Prahova și Ilfov (*Gr. En.* 32 *et Exsic.!*) între Ploești și Buftea, și la București; pe lîngă Craiova la Leamna; în Vîlcea la Rîmnicu-Vîlcea, Călimănești, Golotrenĭ; și în maĭ tótă România (*Hoff. Exsic.!; Gr.! ap. Kanitz l. c.* 213).— ☉ *August-Septembre.*

A. annua *L. A. anuală.* — Pe lîngă garduri și locuințĭ, prin locurĭ inculte, dărĕmăturĭ, liveḑĭ și poenĭ. — În Moldova (*A. tanacetifolia Guebh. Exsic. n.* 275 *[non All.] ap. Nym. Consp.* 378); în Vlașca la Comana; la Rîmnicu-Vîlcea și în maĭ tótă România (*Hoff. Exsic.!; Gr. En.* 32 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 213). — ☉ *Septembre.*

A. vulgaris *L. A. comună.* — Vulg. *Pelinariță, Pelinu-negru.* — Prin locurĭ inculte, dărĕmăturĭ, pe marginea drumurilor și a agrilor. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Edel l. c.* 38, 41; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 279 *[var. latiscta] ap. Nym. Consp.* 378; *Cz. et Sz. l. c.* 47); Bîrlad; Bacăŭ; Verșești; Agiud (*Burri Exsic.!*); în Ilfov lă Ciocănești (*D. Br. Fragm. l. c.* 99); în Vîlcea la Călimănești, Golotrenĭ; și în maĭ tótă România (*Gr. En.* 32). — ♃ *Iulĭŭ-Septembre.*

A. maritima *L. A. maritimă.* — Prin locurĭ nĕsipóse și sărate, pe lîngă saline. — În România pe malul Dunăreĭ (*Hoff. Exsic.!*) și în Moldova (*A. salina Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*) inferiórĕ la Mangina (*A. salina Guebh. manusc.*) și pe lîngă Prut și Dunărea (*A. salina Edel l. c.* 38); în m-ții Buzeuluĭ la Becenĭ în valea Slăniculuĭ (*Gr.! ap. Kanitz l. c.* 214; *A. nutans Willd. Gr. En.* 33 *et Exsic.!*) și

la Sarea-luĭ-Buzeŭ; în Vlașca la Comana către Grădiștea în lunca Argeșuluĭ *(Gr. Exsic.!)*.— ♄ ♃ *August-Octombre.*

A. fragrans *Willd. A. odorantă.* — Prin locurile sărate. — În distr. Iașĭ pe lîngă Iazul-Chiriței *(A. monogyna W. Kit. Sz. manusc.?)*; la Țigănescĭ *(A. Boschniakiana Guebh. manusc.?)*.

Obs. 1. — **A. Hippocentaurea** de la Ocnele-marĭ (*Schott l. c.* 511), nu sciŭ ce póte fi.

Obs. 2. — Se cultivă : **A. Abrotanum** *L.* (*Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 47 *et Exsic.!*; *Hoff. manusc.*), vulg. *Lemnu-Domnuluĭ, Lemnuș.* — **A. dracunculus** *L.* (*Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 47 *et Exsic.!*; *Gr En.* 32), vulg. *Tarhon, Tarahon.*

TANACETUM L. — *Tanacet.*

T. vulgare *L. T. comun.* — Vulg. *Vetrice, Iarba-raiuluĭ.* — Pe marginea agrilor și a viilor, pe lîngă garduri și drumuri, pe malurile rîurilor și a pîrăilor, prin liveḑi, locurĭ inculte și umede. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc. Cz. et Sz. l. c.* 48; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Iașĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 99; *V.! sec. Kanitz l. c.* 61) la Niṭelea; la Bêrlad; Galaṭĭ *(T. boreale Guebh. manusc. [non Fisch.]?)*; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Ilfov *(Gr. En.* 33 *et Exsic.!)* la Crivina; în Mehedinṭĭ către Bahna pe m-tele Curchia; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se cultivă : **T. Balsamita** *L.* (*Cz et Sz. l. c.* 48; *Gr. En.* 33), vulg. *Calapăr, Calaper, Calomfir, Caramfil, Caranhil.* — Iar **T. vulgare** β. **crispum** *Ledeb.* (*T. crispum Cz. et Sz. l. c.* 48) n'am vĕḑut nicĭ-odată cultivându-se.

ACHILLEA L. — *Achilee.*

A. Ptarmica *L.*; *Ptarmica vulgaris DC. A. Strănutătóre.* — Vulg. *Rotoṭele-albe.* — Prin fînețe și tufĕrișurĭ umede. — În Moldova *(Edel l. c.* 41) în districtul Iașĭ la

Roșia, Cotu-luĭ-Ivan și la Sĕndrenĭ (*Sz. manusc.*). — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

A. lingulata *W. Kit.; Ptarmica lingulata DC. A. lingulată.* — Prin păsunile petróse și stîncóse din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 49); în m-ții Buzeuluĭ pe vîrfu Penteleuluĭ; în m-ții Prahoveĭ la Predél. — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. Clavenae *DC. A. luĭ Clavena.*—În regiunea alpină.— În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Ptarmica Clavenae DC. h. j. Guebh. manusc.*). — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. Schurii *Schulz.; Ptarmica tenuifolia Schur. A. luĭ Schur.* — Pe lîngă stîncile umede, prin locurile nĕsipóse de pe lîngă torentele din regiunea alpină. — În Moldova (*Anthemis alpina Bmg. Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.]; Cz. et Sz. l. c.* 50) pe Céhlău; în m-ții Buzeuluĭ pe vîrfu Penteleuluĭ; în m-ții Bucegĭ pe valea Ialomițeĭ! (*Anthemis tenuifolia Schur Fr.* 88), la Omu! (*Fron.* 200), la schitul Pescera de la Ialomița, pe Furnica, Vîrfu-cu-Dor și la Pîrâu-Babelor. — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. sericea *Janka. A. sericea.* — Prin locurĭ aride și petróse. — Pe lîngă Galațĭ (*A. tomentosa Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* la Vîrciorova (*Kanitz! l. c.* 59). — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. Millefolium *L. A. comună.*—Vulg. *Códa-șórecelui.*— Prin fînețe, livedĭ, locurĭ inculte și nĕsipóse, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 49; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iașĭ; Bîrlad; în m-ții Bacăuluĭ la Comănescĭ; în distr. Nemțuluĭ la Agapia și Varatic (*Gr. Erbor. l. c.* 128); în Prahova la Sinaia (*Gr. Excurs. l. c. et Exsic.!*); și Predél; în Ilfov (*Gr. En.* 33 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 212) la Buftea, Ciocănescĭ și Bucurescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 99); între rîurile Sabar și Argeș (*Schott l. c.* 479); în Vîlcea la

Bălcescĭ și Golotrenĭ; la Cerneţĭ *(Gr. Exsic.!)* și Vîrciorova (*Kanitz! l. c.* 59); etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

β. *alpestris Koch.* — Prin pășunile petróse din regiunea subalpină. — Pe vîrfu Penteleuluĭ; pe Bucegĭ în valea Ialomițeĭ (*A. Haenkeana Tausch. Fr.* 88) la schitul Pescera de la Ialomița.

A. setacea *W. Kit.; A. Millefolium var. setacea Koch. A. setacee.* — Prin fînețe uscate, pe délurĭ aride. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 49 *et Exsic. [nom. A. Millefol.]; h. j. Guebh. manusc.)* inferióră *(Guebh. Exsic. n.* 260 *[nom. A. lanatae] sec. Nym. Consp.* 367; *A. lanata Guebh. manusc. [non Spr.])* și România *(Hoff. Exsic.!)*; în distr. Iașĭ la Cerbulésă *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ *(Gr. En.* 33 *et Exsic.!)* la Ferestrĕŭ și Ciocănescĭ; în distr. Vlașca la Comana; între rîurile Sabar și Argeș (*Schott l. c.* 479); etc. —♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. tanacetifolia *All. A. cu foĭ de vetrice.* — Prin pășunile petróse din regiunea montană și subalpină. — În m-ţiĭ Moldoveĭ (*A. magna Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!; h j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 49); pe Bucegĭ *(A. lanata Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119 *[non Spreng.] et Exsic.!)* către obîrșia Ialomițeĭ *(A. magna Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 40 *et Exsic.!)* și la Predél pe m-tele Susaiŭ; la Câmpulung pe malurile Rîu-Tîrguluĭ *(A. magna Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *et Exsic.!)*; în Argeș pe m-tele Cozia; etc.—♃ *Iuliŭ-August.*

A. dentifera *DC. A. dentiferă.* — Prin locurile petróse din regiunea subalpină.—În Moldova (*A. distans W. Kit. Cz. et Sz. l. c.* 49) prin m-ţiĭ Bacăuluĭ la Slănic pe lîngă pichetul de la fruntarie. — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. crithmifolia *W. Kit. A. cu foĭ de crithmu.*—Prin locurĭ petróse montane.— La Câmpulung pe malurile Rîu-Tîrguluĭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *et Exsic.!)*; în Mehedinţĭ la Vîrciorova către Porțile-de-fer! *(Kanitz! l. c.* 59), la

Iorgutova și Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)* și între Schelea-Cladoveĭ și Gura-Văiceĭ. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. nobilis *L. A. nobilă.* — Prin locurĭ inculte și nĕsipóse, coline aride, finețe și tuferișurĭ. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 49) inferióră (*A. Gerberi Guebh. manusc. [non M. Bieb] et Exsic. n.* 261? *sec. Nym. Consp.* 367); pe lîngă Iași la Văiluța și Isvóre *(Sz. manusc.);* pe lîngă Bucureștĭ la Ferestrĕŭ *(Gr. En.* 33 *et Exsic.!).* — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. Neilreichii *Kerner. A. luĭ Neilreich.* — Pe câmpurĭ inculte și nĕsipóse, coline aride, prin finețe și tuferișurĭ.— Pe lîngă Bucureștĭ *(Gr.! sec. Kanitz l. c.* 212 [din eróre Bucegĭ]) la Ferestreu! *(Gr. En.* 33 *et Exsic.!),* Buftea Crivina, etc. ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. compacta *Willd. A. compactă.* — Prin locurĭ petróse, pe coline aride. — La Galațĭ *(Guebh. manusc.; A. aurea Szabonis J. Czihak?;* la Turnu-Severin (*Schott l. c.* 248), între Schelea-Cladoveĭ și Gura-Văiceĭ, și către Porțile-de-fer pe m-tele St-Petru la Cruce. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. pectinata *Willd. A. pectinată.* — Pe dĕluri și prin locurĭ nĕsipóse. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 49) inferióră la Pechea (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 262 *sec. Nym. Consp.* 368); în distr. Iași la Erbicenĭ și Iepurenĭ *(Sz. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs.— Se mai citézĕ: **A. moschata** *Wulf.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 49).—**A. grandiflora** *M. Bieb.* în Moldova *(Pyrethrum ptarmicaefolium Willd. Cz. et Sz. l. c.* 48)?

ANTHEMIS L. — *Antemidă*

A. tinctoria *L. A. tincturarilor.* — Vulg. *Iarbă-de-perinĭă, Flóre-de-perinĭă.* — Prin sĕmĕnăturĭ, pîrlóge, locurĭ aride și petróse de pe coline și din munțĭ. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41 ; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 257 *sec. Nym. Consp.* 359 ; *Cz. et Sz.*

l. c. 50; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Petrăria-Repedeĭ și la Hărpășescĭ; Bîrlad; în distr. Bacăŭ la Verșescĭ, Caraclăŭ, Moșia-Ocneĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 98; *Gr. En.* 33 *et Exsic.!)* la Bănésa, Ferestrĕŭ, Periș, Crivina, Chitila și Ciocănescĭ; în Muscel; pe lîngă Slatina către Olt; în Vîlcea la Bălcescĭ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Kanitz! l. c.* 58) și către Bahna pe m-tele Curchia; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *Fussii Griseb. et Sch.; A. chrysantha Schur.* — Prin locurile stîncóse și petróse din regiunea montană și subalpină. — În m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița! (*Fr.* 87), la Strunga (*A. tinctoria Koschy,* 132?) și în valea Babelor; în Argeș la m-stirea Stînișóra și la Fața-Zăvoduluĭ *(Gr. Exsic.!);* în Vîlcea la Golotrenĭ pe Fórfeca.

A. macrantha *Heuff. A. cu flori mari.* — Prin poenile de prin tuferișurĭ și pe marginea pădurilor de pe déluri și din munți.—În distr. Bacăŭ la Verșescĭ pe délu Osoiuluĭ.— ♃ *Iuliŭ-August.*

A. austriaca *Jacq. A. austriaca.* — Printre sĕmĕnăturĭ, prin pîrlóge nĕsipóse, fînețe uscate, coline aride. — În Moldova *(Guebh. manusc.);* în distr. Iași la Iepurenĭ, Larga și Văiluța *(Sz. manusc.)?;* pe lîngă Bucurescĭ la Merinani *(A. nobilis D. Br. Fragm. l. c.* 98 *[non L.])*, Ferestrĕŭ și în Dudescĭ; în Vlașca la Comana. — ☉ *Iuniŭ-August.*

A. ruthenica *M. Bieb. A. rutenică.* — Prin locurĭ aride, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 50; *A. austriaca Cz. Flora* XIX, 72 *[non Jacq.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 50); pe lîngă Bucurescĭ și Chitila; în Vîlcea la Bălcescĭ; în Mehedinți la Simian, Hinova *(Gr. Exsic.!)* și între Turnu-Severin și Gura-Văieĭ. — ☉ *Iuniŭ-August.*

A. arvensis *L. A. de câmp.*—Vulg. *Romoniță-de-câmp.* —Prin locurĭ nĕsipóse, pîrlóge, fînețe sterile.—În tótă Moldova *(Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 50; *Sz. manusc.);* pe lîngă Bîrlad la Crîng *(A. Cotula D. Br*

Fragm. l. c. 99 *[non L.]*); la Agiud (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ și Bănésa! (*Gr. En.* 33 *et Exsic.!*); pe lîngă Slatina către Olt; la Vîrciorova (*Kanitz! l. c.* 58). — ⊙ *Maiŭ-August.*

A. montana *L. non Koch.*; *A. Baumgarteniana Schur*; *A. saxatilis Bmg. A. montană.* — Prin locurile stîncóse și petróse. — Pe m-ţiĭ de pe malul Dunăreĭ între Schelea-Cladoveĭ și Gura-Văieĭ. — ♃ *Maiŭ-August.*

A. carpathica *W. Kit.*; *A. styriaca Vest. A. carpatică.* — Prin locurile petróse și stîncóse din regiunea alpină. — În Prahova pe m-tele Zăganu (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118) și în Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomiţa (*Fr.* 88), în calea către Omu (*A. carpathica var. tomentoso-sericea ABZ.* XII [1855] 308), pe Omu! (*Fron.* 199; *A. alpina A.* 51; *Chrysanthemum alpinum D. Br. Anal. acad. rom. ser.* II, *tom.* II, 328 *[non L.]*), pe Pétra-arsă, la Pîrăul-Babelor, Obîrșia. — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. Cotula *L.*; *Maruta Cotula DC.*; *M. fœtida Cass. A. fetidă.* — Vulg. *Roman, Romoniță-puturósă, Marariul-câneluĭ, Momoriță.* — Prin locurĭ cultivate, pîrlóge, dărĕmăturĭ, pe lîngă locuinţĭ, gardurĭ și drumurĭ. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 50; *Chamæmelum fœtidum Hall. fil. Edel l. c.* 41 *et Exsic.!*; *Sz. manusc.*); la Agiud (*Burri Exsic.!*); etc. — ⊙ *Iuniŭ-Octombre.*

Obs. — Se maĭ citéză: **A. Triumfetti** *All.* în Moldova (*A. tinctoria var. Bmg. Cz. Flora* XIX, 72) pe stîncile de la Pétră și Némţ (*Sz. manusc.*)?. — **A. nobilis** *L.* în Moldova (*Edel l. c.* 41) pe lîngă Galaţĭ către Ţiglina și Cetatea Genovesilor (*Sz. manusc.*).

MATRICARIA L. — *Matricarie.*

M. Chamomilla *L. M. Camomilă.* — Vulg. *Romoniță, Mușăţĕl, Morună.* — Prin locurĭ cultivate și inculte, pîrlóge, dărĕmăturĭ, curţĭ, grădinĭ, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 41;

Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c. 48; *Sz. manusc.; A. arvensis Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!)* și România *(Gr. En.* 33 *et Exsic.!)*; Iași; Bârlad; către m-stirea Agapia și Varatic (*Gr. Erbor. l. c.* 128); la Bucureșcĭ și Ferĕstrĕŭ; în Vlașca la Comana; în Vîlcea la Golotrenĭ pe valea Lotruluĭ; la Vîrciorova (*Tanacetum Chamomilla Kanitz l. c.* 60); etc. — ☉ *Maiŭ-Iuliŭ.*

M. inodora *L.; Chamæmelum inodorum Vis. M. inodoră.* — Prin sĕmĕnăturĭ, pîrlóge, dărĕmăturĭ, pe marginea agrilor și a drumurilor. — În Moldova *(Chrysantemum inodorum L. Cz. et Sz. l. c.* 48; *Pyrethrum inodorum Sz. manusc.)* la Iași, Unghenĭ (*V.! sec. Kanitz l. c.* 213) și Sculenĭ (*Demid.* II, 195); pe lîngă Bârlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 99); în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ; la Făureĭ (*Al.! sec. Kanitz l. c.* 213); în Ilfov la Titu și Ciocănescĭ (*Gr. En.* 33 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 213); în Vlașca la Comana; la Vîrciorova (*Tanacetum inodorum Kanitz! l. c.* 213); etc. — ☉ *Iuniŭ-Septembre.*

LEUCANTHEMUM Tournef. — *Leucantem.*

L. vulgare *Lam.; L. comun.* — Vulg. *Romoniță-mare, Roman, Ochiu-bouluĭ; Aurată, Mărgărită.* — Prin fînețe, pîrlóge, prin poenile din pădurĭ. — În Moldova (*Gr. Erbor. l. c.* 128; *Chrysanthemum Leucanthemum L. Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 48; *Sz. manusc; Ch. montanum Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 48; *Ch. heterophyllum Cz. et Sz. l. c.* 48 *[non Willd.]; L. montanum h. j. Guebh. manusc. [non DC.]*) centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; pe Céhlăŭ! *(Ch. montanum Edel l. c.* 36 *[non L.])*; în m-ții Bacăuluĭ la Verșĕscĭ; Caraclăŭ și Slănic; Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Buzeŭ și Prahova *(Gr. En.* 33 *et Exsic.!)* la Predél; în Ilfov la Periș și Ciocănescĭ; în m-ții Muscelului *(D. Br. Fragm. l. c.* 99; *L. pallens D. Br. Fragm. l. c.* 99 *[non DC.])*; la

Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!)*; în Vîlcea la Bălcescĭ, la Golotrenĭ pe Fórfeca și în valea Bistriței; la Vîrciorova (*Tanacetum Leucanthemum Schultz Kanitz! l. c.* 60), Gura-Văiceĭ, Cerneți, Iorgutova *(Gr. Exsic.!)* și către Bahna pe m-tele Curchia; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

L. rotundifolium *DC. L. cu foĭ rotunde.* — Prin locurile umede și stîncóse și pe lîngă torentele din pădurile subalpine.—În Moldova *(h. j. Guebh. manusc.; Chrysanthemum rotundifolium W. Kit. Cz. et Sz. l. c.* 49 *et Exsic.!)* pe Céhlău; în m-ții Bacăului la Palanca pe lîngă Pîrău-șanțului; în Prahova pe Bucegĭ în valea Ialomițeĭ (*Tanacetum Waldsteinii Schultz Fr.* 88) la schitul Pescera de la Ialomița și la Predél. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se mai citézĭ: L. **atratum** *Schur* în Moldova (*Chrysanthemum atratum Jacq. et Bmg. [non DC.] Cz. et Sz. l. c.* 48).— L. **coronopifolium** *Nym.* în Moldova (*Pyrethrum Halleri Willd. Cz. et Sz. l. c.* 48)?

PYRETHRUM Gaertn. — *Piretru.*

P. corymbosum *Willd.; Tanacetum corymbosum Schultz. P. corimbos.* — Prin păduri, tuferișuri, poeni, pe la marginea pădurilor.— În tótă Moldova *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 269 *sec. Nym. Consp.* 372; *Chrysanthem. corymbosum L. Cz. et Sz. l. c.* 49; *Anthemis saxatilis Cz. et Sz. l. c.* 50 *[non Bmg. nec alior.] et Exsic.!);* la m-stirea Némțuluĭ *(Leucanthem. corymbosum Gren. et Godr. Gr. En.* 33); pe lîngă Bîrlad; în distr. Bacăŭ la Verșeștĭ; Agiud *(Burri Exsic.!);* în m-ții Buzeuluĭ pe Penteleŭ; pe lîngă Bucurescĭ la Periș, Chitila și Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana și Prund (*Chrysanth. corymb. D. Br. Fragm. l. c.* 99); în Argeș la m-stirea Stînișóra *(Gr. Exsic.!);* în Mehedinți la Gura-Văiceĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

P. Parthenium *Smith.; Tanacetum Parthenium Schultz. P. Parteniŭ.*—Vulg. *Matricé, Granat, Iarba-amară, Fóla-*

sânteĭ-Mariĭ, Tarhon. — Pe lîngă locuințile și gardurile din sate, prin dărĕmăturĭ. — În Modova (*Edel l. c.* 41; *Sz. manusc.; Matricaria odorata Lam. Cz. et Sz. l. c.* 49). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. **uliginosum** *W. Kit.; Tanacetum serotinum Schultz; Chrysanthemum serotinum L. P. uliginos.* — Prin locurile inundate de pe lîngă rîurĭ și fluvĭĭ. — Pe lîngă Galați către ruinile pretinsuluĭ Caput-bovis în luncile de pe malul Seretuluĭ și a Dunăreĭ (*Guebh. Not.* 15 *et manusc.*). — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

P. **alpinum** *Willd. P. alpin.* — În Moldova (*P. minimum Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 49; *Chrysanthemum alpinum L. Cz. Flora* XIX, 71; *Cz. et Sz. l. c.* 49 *[excl. syn. P. caucasicum])?;* pe vîrful Bucegilor (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119). — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Acéstă plantă nu există nicĭ în Erbariul din Iași și nicĭ în Erbariul Hoffmannian.

P. **macrophyllum** *Willd.; Gymnocline macrophylla Bluff. et Fing.; Tanacetum macrophyllum Schultz; Chrysanthemum macrophyllum W. Kit. P. cu foĭ marĭ.* — Prin locurile calcare din pădurile montane și subalpine.—În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 49) prin m-țiĭ din sus de Pétră (*Barri Exsic.!);* în m-țiĭ m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana (*Hoff. manusc. et Exsic.!*). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. **millefoliatum** *Willd. P. millefoliat.* — Pe coline nĕsipóse câmpurĭ aride. — În Moldova (*Nym. Consp.* 373) inferióră (*P. achilleaefolium Guebh. manusc. et Exsic. n.* 270 *[non M. Bieb.] sec. Nym. Consp.* 373) la Galați pe malul Seretuluĭ (*Tanacetum incanum Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 48). — ♃

Obs.— Se mai citézĕ: **Chrysanthemum segetum** *L.* în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 71).—Iar **Chrys. (Pyrethrum) tanacetifolium**, *atque* **florum Jacobi Czihak** *Szabo* (*"Blüthe gelb, Blätter stark und weissbehart„*), indicat pe lîngă Galați (*Cz. et Sz. l. c.* 49), nu sciŭ ce póte fi.

DORONICUM L. — *Doronic.*

D. Pardalianches *L. D. Pardalianche.* — Prin locurile stîncóse și umbróse din pădurile montane și subalpine.—În m-ții Bucegĭ la Strunga (*Winkl.! sec. Kanitz l. c.* 211). ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se maĭ indică acéstă specie în distr. Iașĭ la Mogoșĕscĭ, Hadîmbu și Mironésă (*Sz. manusc.*), dar acéstă indicațiune are trebuință de a fi controlată.

D. cordifolium *Sternb; D. Columnæ Ten. D. cu foĭ cordiforme.* — Pe lîngă stîncile umede și pe malurile torentelor din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova (*D. scorpioides Cz. Flora* XIX, 72 *[non Willd.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 49; *A. cordata Wulf. Cz. et Sz. Exsic.!; A. Doronicum Cz. et Sz. l. c.* 49 *[non Jacq.] et Exsic.!; Aronicum Doronicum h. j. Guebh. manusc. [non Rchb.]*; la Sinaia pe Plaiul Cumpătu către Valea-rea (*Arnica scorpioides Gr. Excurs. l. c.* 338 *[non L. nec Bmg.]; En.* 32); în m-ții Bucegĭ (*D. Pardalianches Gr. Excurs. l. c.* 340; *Gr. En.* 32 *[non Willd.] et Exsic.!; D. tussilagifolia Gr. Moni'. l. c.; D. grandiflorum Gr. En.* 32 *[non Lam.] et Exsic.!*) la schitul Pescera de la Ialomița, Pîrău-Babelor, Obîrșia, Omu (*Arnica Doronicum D. Br. Anal. Acad. ser.* II, *t.* II, *secț.* II, 328 *[non Jacq.]*) și în m-ții de la Predél. — ♃ *Iuniŭ-August.*

D. austriacum *Jacq. D. austriac.* — Vulg. *Iarba-ciuteĭ.* — Prin locurile umede din pădurile montane și subalpine. — În Moldova (*Buphtalmum grandiflorum Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!; B. salicifolium h. j. Guebh. manusc.*) în regiunile inferióre (*D. Pardalianches Edel l. c.* 36 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*) și superióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); în m-ții Bacăuluĭ la Palanca pe lîngă Pîrău-șanțuluĭ; în Prahova pe m-tele Zăganu (*D. scorpioides Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118 *[non Willd.!?)*

în Bucegĭ pe m-tele Colța aprópe de schitul Pescera de la Ialomița și în m-țiĭ de la Predél; în m-țiĭ Muscelului (*D. Pardalianches D. Br. Fragm. l. c.* 98 *[non L.]*); în Vîlcea pe m-tele Naroțu; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

D. hungaricum *Rchb. fil. D. ungaric.* — Prin păduri și tuferișurĭ de pe coline. — În Moldova (*D. austriacum Cz. Flora* XIX, 72 *[non Jacq.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*) în distr. Iași la Horlescĭ și Domnescĭ (*D. plantagineum Sz. manusc. [non L.]*); la m-stirea Adam (*D. oblongifolium Guebh. manusc. [non DC.]*); în Vlașca la Comana (*D. plantagineum Schultz [non L.] D. Br. Fragm. l. c.* 98); pe lîngă Craiova în Luncă; etc. — ♃ *Aprilĭŭ-Iuniŭ.*

ARNICA L. — *Arnică.*

A. montana *L. A. montană.* — Vulg. *Podbal-de-munte.* — Prin pășunile și fînețele umede din pădurile montane și subalpine. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 49) pe Céhlău (*Edel l. c.* 36); la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); în Prahova la Predél; în Muscel la Nĕmăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 98) și între Rucăr și Dîmbovicióra pe Pravĕț (*Gr. En.* 32 *et Exsic.!*); etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

SENECIO L. — *Senecion.*

S. vulgaris *L. S. comun.*—Vulg. *Cruciulița, Petimbrósă, Spălăciósă.* — Prin locurĭ nĕsipóse, inculte și cultivate. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Edel l. c.* 41; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 98); în Prahova la Predél; în Ilfov (*Gr. En.* 32) la Ferestrĕŭ (*S. sylvaticus Gr. En.* 32 *[non L.] et Exsic. !);* în Vîlcea la Călimănescĭ (*Gr. Exsic.!*); etc. — ☉ *Martiŭ-Octombre.*

S. viscosus *L. S. viscos.* — Prin locurĭ nĕsipóse, și păduri tăiate din munțiĭ.—În Moldova superióră (*Sz. manusc.*

et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.); în Prahova la Sinaia către Ermit (*Gr. Exeurs. l. c.* 340 *et Exsic.!; Gr. En.* 32; *Kanitz l. c.* 212); în Vîlcea la m-stirea Cozia. — ☉ *Iuniŭ-Octombre.*

S. vernalis *W. Kit. S. de primavéră.* — Prin locurĭ nĕsipóse și argilóse. — În tótă Moldova (*Sz. manusc.; S. vulgaris Cz. Flora* XIX, 71 *[non L.] et Exsic.!*) inferióră (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iași și Bîrlad (*S. crassifolius D. Br. Fragm. l. c.* 98 *[non Willd.]*); la Bucurescĭ în Dudescĭ, la Ferĕstrĕŭ, Periș și Buftea ; în Vlașca la Comana ; în Muscel la Conțĕscĭ și între Stîlpenĭ și Câmpulung (*Gr. En.* 32 *et Exsic.!*); pe lîngă Craiova la Bucovăț ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Bâns.* 260) ; etc. — ☉ *Aprilie-Maiŭ.*

S. nebrodensis *Lin. S. de stîncĭ.*—Prin locurile petróse și stîncóse din munțĭ, pînă în regiunea alpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ (*S. rupestris W. Kit. Edel l. c.* 37) la Hangu și Gura-schituluĭ-Durău ; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Palanca pe vêrfu Arșițeĭ ; în m-țiĭ Bucegĭ către obîrșia Ialomițeĭ (*S. rupestris Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120) aprópe de schitul Pescera pe valea Colțeĭ la Burlacu ; pe vîrfu Furniceĭ și la Predél pe Urdicariŭ ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

S. carpathicus *Herbich; S. monocephalus Schur. S. carpatic.* — Prin pășunile uscate din regiunea subalpină și alpină. — Pe Bucegĭ (*S. monocephalus Schur. Fron.* 199) în valea Ialomițeĭ (*Fr.* 89). — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. crucifolius *L. S. cu foĭ de crucă.* — Vulg. *Bătătarnică.* — Prin tulerișurĭ, păduricĭ, pe lîngă șeciurile viilor.— În Moldova (*S. sylvaticus Cz. Flora* XIX, 71 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Sz. manusc.*) inferióră (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Bucurescĭ între Buftea și Crivina (*Gr. En.* 32 *et Exsic.!*) ; pe lîngă Iași la Nițelea ; în Vlașca la Comana și Prund (*D. Br. Fragm. l. c.* 98) ; la Câmpulung pe malurile Rîu-Tîrguluĭ (*S. lycopifolius Hoff. Excurs.*

1862, *l. c.* 40 *[non Desf.] et Exsic.!)*: în Argeș la Stolnicĕ; în Vîlcea la Bălcescĕ și la Ocnele-marĭ; în Gorjiŭ la Roșia; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. Jacobaea *L. S. iacobiu.* — Prin fînețe, tuferișurĭ și prin poenile din pădurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.: Edel l. c.* 41; *Sz. manusc.)* la Iașĭ (*V.! sec. Kanitz l. c.* 57); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic pe vîrfu Pufuluĭ și la Verșĕscĕ; în distr. Buzeŭ pe valea Slăniculuĭ (*Gr. Exsic.!; Kanitz l. c.* 211); în Prahova la Predél; în Vlașca la Comana; în Argeș la Gurănóia aprópe de Rîmnic *(Gr. Exsic.!)*: în Gorjiŭ în pădurea Roșia; în m-țiĭ m-stirilor Tismana, Bistrița, Cozia *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* și la Golotrenĭ; etc. — ♂ *Iuliŭ-August.*

S. cordatus *Koch; S. alpinus DC.; Cineraria cordifolia Gouan. S. cordat.* — Prin pășunile umede din regiunea alpină. — În m-țiĭ Buzeuluĭ pe Penteleŭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. nemorensis *L.; S. Jacquinianus Rchb.; S. octoglossus DC. S. de codrĭ.* — Prin locurile umede și umbróse din pădurile montane și subalpine. — În m-țiĭ Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37); în distr. Iașĭ la Rusĕnĭ, Códa-Stînceĭ și Rĕdiu-Aldeĭ *(Sz. manusc.)*; în m-țiĭ Némțuluĭ către pólele Céhlăuluĭ la schitul Durău; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Verșĕscĕ și Caraclău; în m-țiĭ Bucegĭ (*S. Jacquinianus Fr.* 90) și la Predél; în m-țiĭ Musceluluĭ la Rucăr (*D. Br. Fragm. l. c.* 98); în Argeș pe m-tele Urdica și Cozia; în Vîlcea la Golotrenĭ pe Fórfeca; în Gorjiŭ la Roșia; etc.—♃ *Iuliŭ-August.*

β. *Fuchsii Boiss.; S. Fuchsii Gmel.; S. saracenicus Gr. et Godr. ex parte.* — Prin locurile umede și umbróse din pădurile montane și subalpine. — În Moldova *(S. ovatus Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!)* superiórĭ *(S. Fuchsii Guebh. manusc.)*; în distr. Iașĭ către Voinescĭ, Stavnic, Țubană *(S. saracenicus Sz. manusc.)*, Curdea și Baba-rea *(S. ovatus Sz. manusc.)*; în Prahova la Sinaia *(S. Fuchsii Gr. En.* 32 *et Exsic.!)* către pólele m-teluĭ Pétra-arsă; în Muscel pe

valea Riu-Tîrgului către pólele m-telui Leresci *(S. saracenicus Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31 *et Exsic.!)*; etc.

S. Doria *L. S. Doria.* — Prin fînețe, păsuni umede, pe coline erbóse. — În Moldova *(S. saracenicus Cz. Flora* XIX. 71 *[non L. nec Gr. et Godr.] et Exsic.!)* inferiórā la Mangina *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 292 *sec. Nym. Consp.* 353); pe lîngă Iași către Văiuța și Zahorna *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad la Slobozia *(D. Br. Fragm. l. c.* 98); în distr. Bacău la Verșești și Caraclău; la Agiud *(Barri Exsic.!)* în lunca Prahovei la Crivina *(Gr. Exsic.!)*; etc.— ♃ *Iuliŭ-August.*

S. umbrosus *W. Kit. S. umbros.* — Prin fînețe, pe déluri ierbóse, păduri tăiate din regiunea montană. — În România *(Hoff. Exsic.!)*; la fruntaria Moldovei aprópe de Bicaz *(Janka Ad.* 177) și pe délul Pahoniei între schitul Sihla și m-stirea Agapia; în distr. Bacău la Caraclău pe Slatina și Baba-ghicea; în lunca Prahovei la Crivina *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

S. paludosus *L. S. de mlaștiní.* — Prin fînețe mlăștinóse, prin luncile de pe malul rîurilor. — În Moldova *(Sz. manusc.)* pe lîngă Galați *(Guebh. manusc.)*. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. campestris *DC.; Tephroseris campestris Rchb. S. de câmp.* — Prin fînețele uscate și pe colinele petróse. — În distr. Iași către Văiuța și Larga *(Cineraria campestris Retz. Sz. manusc.)*. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. aurantiacus *DC.; Tephroseris aurantiaca Rchb. S. aurantiac.* — Prin păsunile subalpine și alpine. — În m-ții Moldovei *(h. j. Guebh. manusc.; Cineraria aurantiaca Hoppe Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!)* pe Céhlău (*C. aurantiaca Edel l. c.* 36); în m-ții Bucegi mai în sus de Ialomița (*Fr.* 89) și la Predél pe m-tele Urdicariŭ *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

S. transsilvanicus *(Schur)*; *Tephroseris transsilvanica Schur. S. transsilvanic.* — În m-ţiĭ Vîlceĭ către fruntaria despre Turnul-roşu (*Cineraria transsilvanica Schur En.* 345). — ♃ *August.*

Obs. — Se maĭ citéză speciile următóre : **S. erraticus** *Bertol.* în distr. Iaşĭ la Bordea, Mogoşĕscĭ şi Spărieţĭ *(S. barbareæfolius Kroch. Sz. manusc.).* — **S. præaltus** *Bert. (cum ?)* în Moldova (*Guebh. Exsic. n.* 288 ? *sec. Nym. Consp.* 355).

CALENDULA L. — *Calendulă.*

C. arvensis *L. C. de câmp.* — Vulg. *Gălbinele, Hilimică.* — Prin locurĭ cultivate. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 50) către Têrgu-frumos, Şcheia, Strunga şi în jos către Redeştĭ şi Ioreştĭ *(Sz. manusc.).* — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

Obs. — Se cultivă : **C. officinalis** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Demid. Voy.* II, 192 ; *Cz. et Sz. l. c.* 50) vulg. *Gălbinele, Hilimică, Filimică, Filimină, Ruşnică, Ruşnicĭ, Roşuliţă, Rugiuliţă, Roşióră.*

II. CYNAROCEPHALEE.

ECHINOPS L. — *Echinops.*

E. sphærocephalus *L. E. sferocefal.* — Vulg. *Rostogol, Măciuca-ciobanuluĭ, Scaiŭ, Scăiete.* — Prin poenĭ, fîneţe, tufĕrişurĭ, pe marginea pădurilor. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41 ; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.; E. paniculatus Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.; h. j. Guebh. manusc.);* pe lîngă Iaşĭ către Hadîmb, Mironésa şi m-stirea Poiana *(E. paniculatus Sz. manusc.);* pe lîngă Bêrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 100); în distr. Bacăŭ la Verşĕscĭ; Agiud *(Burri Exsic.!);* în m-ţiĭ Buzeuluĭ pe valea Bîsceĭ către Gura-Mileĭ; în Ilfov *(Gr. En.* 34 *et Exsic.!)* la Ciocănescĭ; în Vlaşca la Comana; la Curtea-de-Argeş *(Gr. Exsic.!)* şi către pólele m-teluĭ Urḑica la Varatic; în m-ţiĭ Gorjiuluĭ şi aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.);* în Mehedinţĭ la

Cerneţi *(E. Ritro Gr. En. 34 [non L.] et Exsic.!)*; etc. ♃ *Iuliŭ-August.*

E. banaticus *Rochel. E. banatic.* — La Virciorova către Porţile-de-fer! *(Janka ZBV.* VII, 123; *Borb.* 1873. *Bâns.* 260; *Kanitz! l. c.* 65). — ♃ *Iuliŭ-August.*

E. ruthenicus *M. Bieb. E. ruteníc.*—Prin fineţe uscate pe coline aride. —În Moldova inferióră *(E. banaticus Guebh. manusc. [non Rochel] et Exsic. n.* 158 *[cum?] sec. Nym. Consp.* 399. — ♃ *Iuliŭ-August.*

E. Ritro *L. E. Ritro.* — Pe coline nĕsipóse, câmpurĭ sterile, prin fineţe uscate, — În m-ţiĭ Muscelului între Rucăr şi Dîmbovicióra *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39 *et Exsic.!)?.*

CIRSIUM Tournef. — *Cirsiŭ.*

C. lanceolatum *Scop. C. lanceolat.* — Vulg. *Scaiŭ.* — Prin locurĭ inculte, dărĕmăturĭ, pe lîngă drumurĭ.—În Moldova *(Sz. manusc.)* inferióră *(Guebh. manusc.)*; în Ilfov *(Gr. En.* 34 *et Exsic.!)* la Bucureşcĭ. — ♂ *Iuniŭ-Septembre.*

β. *nemorale Koch.*; *C. nemorale Rchb.*—Pe marginea pădurilor. — În Vlaşca la Comana; la Predél pe valea Rosnoveĭ *(Gr. Exsic.!).*

C. eriophorum *Scop. C. lànos.* — Prin păşunile din regiunea subalpină şi alpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ pe cóstele Babelor *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. decussatum *Janka. C. decusat.* — Prin păşunile din regiunea alpină. — În m-ţiĭ Sucevei la Broscenĭ pe Petrele-Dómneĭ *(Barri Exsic.!).* — ♂ *Iuliŭ-August.*

C. odontolepis *Boiss. C. odontolepis.*—Prin fineţele de pe câmpurĭ şi de pe coline. — Pe lîngă Bîrlad *(C. ferox D. Br. Fragm. l. c.* 100); între Ploescĭ şi Sinaia *(Janka! sec. Kanitz l. c.* 217) şi la Sinaia pe Plaiul Cumpĕtu *(C. ferox Gr. Monit. off. l. c. et Excurs. l. c.* 338; *Gr. En.* 34); în

Ilfov *(C. eriophorum Gr. Eu.* 34 *[non Scop.] et Exsic.!)* la Ciocănescĭ *(C. eriophorum D. Br. Fragm. l. c.* 100 *[non Scop.])*; în Vlașca la Comana în valea Gurbanuluĭ și la Prund. — ♂ *Iuliŭ-August.*

C. **Boujarti** *Schultz; C. furiens Griseb. et Sch.; C. transsilvanicum Schur. C. luĭ Boujart.* — Prin fînețele și tufĕrișurile de pe dĕlurile aride și de la pólele munților. — În tótă Moldova *(C. eriophorum Guebh. manusc. [non Scop.]?)*; în distr. Bacăŭ la Brătila, Caraclăŭ și pe dĕlu Straja; în m-ții Buzeuluĭ pe valea Bîsceĭ și Gura-Mileĭ, etc. — ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

C. **ciliatum** *M. Bieb. C. ciliat.* — Prin tufĕrișurĭ și pe marginea pădurilor. — În Argeș pe valea Topologuluĭ *(Gr. Exsic.!).* — ♂ *Iuliŭ-August.*

C. **pulustre** *Scop. C. de mlaștinĭ.* — Prin fînețe umede și umbróse, pădurĭ, locurĭ mlăștinóse, pe lîngă pîrăie. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.)*; prin munții (*Edel l. c.* 37): pe lîngă Iașĭ la Țuțora și Christescĭ *(Cnicus palustris Sz. manusc.)*; în Prahova la Predĕl. — ♂ *Iuliŭ-August.*

C. **canum** *M. Bieb. C. surĭŭ.* — Prin fînețe umede și mlaștinóse. — În Moldova *(Cnicus canus Willd. Sz. manusc.)* inferiórĕ la Pechea *(Guebh. manusc.)*; în m-ții Bacăuluĭ la Verșĕscĭ către Gloduri, și la Mănăstirea-Cașinuluĭ: la Agiud *(Barri Exsic.!)*; în Buzeŭ la Becenĭ (*Gr. Eu.* 35): în Prahova la Predĕl, Ploescĭ, Crivina; la Titu (*Gr. Exsic.!*: *Kanitz l. c.* 217); etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. **pannonicum** *Gaud. C. panonic.* — Prin fînețele uscate de pe coline și din munți. — În Moldova *(Cnicus serratuloides Scop. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!)* pe dĕlu Pahonieĭ între schitul Sihla și m-stirea Agapia; la Bĕrlad; în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ, Mănăstirea-Cașinuluĭ și Caraclăŭ: în m-ții Buzeuluĭ la Bîsca pe m-tele de la spatele stabilimentuluĭ de băĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Ciocănescĭ *(C. an-*

glicum D. Br. Fragm. l. c. 101 *[non DC.]*; în Vlașca la Comana; în m-ții Cozieĭ, Bistrița și Tismana *(Carduus pannonicus L. Hoff. manusc.)*. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. rivulare *Link. C. de pîrăie.* — Prin fînețele umede și pe lîngă pîrăile din munți. — În Moldova *(Cnicus rivularis Willd. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; C. tomentosus Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!: Cirsium tricephalotes Lam. h. j. Guebh. manusc.)* prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(Edel l. c.* 36); în m-ții Bacăuluĭ la Palanca; în Prahova la Predél; în Vîlcea între Călimănescĭ și m-stirea Cozia. — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. Erisithales *Scop. C. cleios.* — Prin locurile petróse și umede din pădurile montane și subalpine. — În Moldova *(Cnicus Erisithales L. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!)* superióră *(C. glutinosum Lam. h. j. Guebh. manusc.)* la Broscenĭ *(Barri Exsic.!)*; în distr. Buzeŭ (*C. glutinosum Gr. En.* 35); în m-ții Bucegĭ la Strunga (*Fr.* 92); în m-ții Muscelului; în Argeș pe m-tele Urdica; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. pauciflorum *Sprong. C. pauciflor.* — Prin locurile umede și pe lîngă pîrăile din pădurile umbróse montane și subalpine. — În Moldova superióră prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(Cirsium heterophyllum Edel l. c.* 36 *[non All.] et Exsic. [nom. C. helenioides]; h. j. Guebh. manusc.)*; în m-ții Bacăuluĭ la Palanca pe lîngă Pîrău-șanțuluĭ; în m-ții Prahoveĭ pe m-tele Zăganu (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118) și pe Bucegĭ în valea Ialomițeĭ (*Fr.* 91). — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. oleraceum *Scop. C. oleraceŭ.* — Vulg. *Crăpușnic, Crăstăval.* — Pe lîngă pîrăie, prin fînețe mlăștinóse. — La Broscenĭ *(Barri Exsic.!)*; pe lîngă Iașĭ la Repedea! *(Cnicus oleraceus L. Sz. manusc.)* și Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 100); în m-ții Bacăuluĭ la Verșeștĭ, Slănic și Mănăstirea-Casinuluĭ; în Prahova la Predél; în m-ții Vîlceĭ la Olănescĭ; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. arvense *Scop. C. de câmp.* — Vulg. *Pălămidă, Polomidă.* — Prin agriĭ, pîrlóge, printre sĕmĕnăturĭ, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.)*; la Bucurescĭ *(Gr. En. 35 et Exsic.!)*, Buftea, Crivina, etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *integrifolium Koch*; *C. setosum M. Bieb.*—În Moldova *(Cnicus arvense Cz. Flora* XIX, 71 *[non Bmg.] et Exsic.!; Sz. manusc.)* la Bîrlad *(Serratula radiata D. Br. Fragm. l. c. 99 [non M. Bieb.])*; în distr. Bacăŭ la Verşĕscĭ; în Prahova la Predél; în Vlaşca la Comana; în Mehedinţĭ la Stîrmina *(Gr. Exsic.!)*; etc.

γ. *vestitum Koch.* — În Vlaşca la Comana *(Gr. Exsic.!)*.

δ. *horridum Koch.*—În Moldova *(Cnicus ferox Cz. Flora* XIX, 71 *[non L.] et Exsic.!*; *Cirsium ferox h. j. Guebh. manusc. [non DC.]*; în distr. Iaşĭ la Domneştĭ *(Cnicus ferox Sz. manusc.?)*.

Obs. — Se maĭ citézĕ speciile următóre : **C. acaule** *All.* în distr. Iaşĭ către Sucuşĕnĭ şi Rĕdiŭ-Aldeĭ *(Cnicus acaulis Willd. Sz. manusc.)*. — **C. serrulatum** *M. Bieb.* în m-ţiĭ m-stirilor Cozia, Bistriţa şi Tismana *(C. ucranicum Bess. Hoff. manusc.)*. — **C. bulbosum** *DC.* în m-ţiĭ Cozieĭ, Bistriţa şi Tismana *(Hoff. manusc.)*.

CARDUUS L. — *Cardon.*

C. acanthoides *L. C. acantoid.* — Vulg. *Spin, Schin.*— Prin agriĭ, pîrlóge, locurĭ inculte, dărĕmăturĭ, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Edel l. c. 41; Sz. manusc.)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.)*; la Bîrlad; în distr. Bacăŭ la Verşĕscĭ; pe lîngă Ploescĭ *(Janka!)* şi către Sinaia *(Gr.! sec. Kanitz l. c. 217)*; în Ilfov *(Gr. En. 35 et Exsic.!)* la Bucurescĭ; în Vlaşca la Comana; în Vîlcea la Ocnele-marĭ *(Gr. Exsic.!)*; etc.—♂ *Iuliŭ-August.*

C. alpestris *W. Kit. C. alpestru.* — Prin păşunile petróse din regiunea subalpină şi alpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ *(C. acanthoides Gr. En. 35 [non L.] et Exsic.!)*; pe Furnica şi la schitul Pescera de la Ialomiţa — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. hamulosus *Ehrh. C. hamulos.* — Prin locurĭ inculte, fînețe uscate, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova *(Guebh. manusc.)* inferióră *(C. seminudus Guebh. manusc. [non M. Bieb.]?).* — ♂ *Iuliŭ-August.*

β. *obscurus.* — Prin locurile inculte. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.).*

C. canḍicans *W. Kit.; C. collinus W. Kit. C. albicios.* — Prin locurĭ petróse și stîncóse din munții. — În m-ții Argeșuluĭ pe Urḍica și Cozia; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Bâns.* 262) și între Schelea-Cladoveĭ și Gura-Văieĭ. — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. nutans *L. C. plecat.* — Prin pășunĭ uscate, locurĭ inculte, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova *(Gr. Erbor. l. c.* 128); în Ilfov *(Gr. Eu.* 35 *et Exsic.!)* la Bucureștĭ, Cotrocenĭ și Ferĕstrĕŭ; în Vlașca la Comana. — ♂ *Iuniŭ-August.*

C. crispus *L. C. creț.* — Prin locurĭ umede, tuferișurĭ, lunceĭ, pe lîngă rîurĭ, garḍurĭ și drumurĭ. — În tótă Moldova *(Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Cnicus palustris Cz. Flora* XIX, 71 *[non Willd.] et Exsic.! D. Br. Fragm. l. c.* 100; *Gr. Erbor. l. c.* 128; *Gr. Eu.* 35); între Crivina și Ploescĭ *(Gr. Exsic.!)*; la Pitescĭ în Zavoiŭ; în m-ții m-știlor Tismana, Bistrița și Cozia *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* către Călimănescĭ; etc. — ♂ *Iuliŭ-August.*

C. Personata *Jacq. C. personat.* — Pe lîngă torentele din pădurile regiuneĭ subalpine. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!)* superióră *(Guebh. manusc.)*; în m-ții Bacăuluĭ la Slănic și la Palanca pe lîngă Pîrău-șanțuluĭ; în m-ții Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița și la Predél; etc. — ♀ *Iuliŭ-August.*

SILYBUM Gaertn. — *Silib.*

S. Marianum *Gaertn. S. Marieĭ.* — Vulg. *Armurariŭ, Armurare.* — Prin grădinile și pe lîngă locuințile țĕrănescĭ.

póte numaĭ subspontaneŭ. — Pe lîngă Iași la Valea-adîncă în via Dr. Russ *(Carduus Marianus L. Sz. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Berzunț. — ♂ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se cultivă : **Cynara Scolymus** *L.* (*Guebh. manusc.; Gr. En.* 35) vulg. *Anghinariŭ.* - **C. Cardunculus** *L. (Guebh manusc.).*

ONOPORDON L. — *Onopordon.*

O. Acanthium *L. O. Acanthiŭ.* — Vulg. *Scaiŭ, Scăiete, Scaiŭ-măgăresc.* — Prin locurĭ inculte și aride, dărĕmăturĭ, pîrlóge, pe lîngă locuințĭ și drumurĭ. — În tótă Romănia, fórte comun *(Guebh. manusc.; Edel l. c.* 41; *Sz. manusc.; Gr. En.* 34; *Carduus nutans Cz. Flora* XIX, 70 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.).* — ♂ *Iuliŭ-August.*

LAPPA Tournef. — *Brustur.*

L. major *Gaertn. B. mare.* — Vulg. *Brustur, Lipan.* — Prin dărĕmăturĭ, pe lîngă drumurĭ și garduri, prin locurĭ inculte. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 46; *Gr. Erbor. l. c.* 128; *En.* 35) inferióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ; etc. — ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

L. minor *DC. B. mic.* — Pe lîngă drumurĭ, dărĕmăturĭ, prin locurĭ înculte. — În Argeș la Stolnicĭ *(Gr. Exsic.!).* — ♂ *Iuniŭ-August.*

L. tomentosa *Lam. B. tomentos.* — Prin dărĕmăturĭ, pe lîngă drumurĭ, locurĭ inculte. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 45; *Sz. manusc.*; *Gr. Erbor. l. c.* 128; *En.* 35) superióră *(h. j. Guebh. manusc.)* prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(Edel l. c.* 36); în distr. Iași la Hărpășescĭ; pe lîngă Bîrlad *(D Br. Fragm. l. c.* 181); la Agiud *(Barri Exsic.!)*· la Predél; pe lîngă Bucurescĭ la Chitila; etc. — ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

CARLINA L. — *Carlină.*

C. acaulis *L.; C. simplex W. Kit. C. acaulă.* — Vulg. *Turtă, Turté, Tătăișă, Punga-Babeĭ, Cépă-ciorască.* — Pe délurile aride și prin pășiunile uscate și petróse din munțĭ până în regiunea subalpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; C. subacaulis DC. h. j. Guebh. manusc.; C. caulifera Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 47; *Sz. manusc.)* pe lîngă Iașĭ la Stîncă, Voinescĭ, Stavnic *(Sz. manusc.)* și la Nițelea; la Pétră (*Cz. et Sz. l. c.* 46), m-stirea Némțuluĭ și pe Céhlăŭ! (*Edel l. c.* 36); în m-țiĭ Buzeuluĭ la Bîsca pe m-tele din dosul stabilimentuluĭ de băĭ; la Sinaia *(Gr. Monit. of. l. c. et Excurs. l. c.* 339; *En.* 35) și pe Bucegĭ; la Câmpulung pe țermurile Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40); la Curtea-de-Argeș în valea Hereĭ *(Gr. Exsic.!)* și pe m-tele Cozia; etc. — ♂ *Iuliŭ-August.*

C. vulgaris *L. C. vulgară.*— Prin fînețe uscate, pădurĭ, délurĭ aride. locurĭ stîncóse din munțĭ. — În m-țiĭ Moldoveĭ *(Cz. Flora* XIX, 71; *Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 47; *Sz. manusc.; C. racemosa Guebh. manusc.);* pe lîngă Iașĭ la Nițelea; către Pașcanĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 128); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Caraclăŭ pe délul Straja și la Comănescĭ; în Prahova la Vălenĭ *(Gr. En.* 25 *et Exsic.!)*; în m-țiĭ Argeșuluĭ pe Urdica și Cozia; în m-țiĭ m-stirilor Tismana și Bistrița *(Hoff. manusc. et Exsic.!);* în Vîlcea la Călimănescĭ; etc.— ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

C. longifolia *Rchb.; C. nebrodensis Koch. [non Gous.]. C. cu foĭ lungĭ.* — Pe coline aride, prin locurĭ stîncóse din munțĭ. — În m-țiĭ Argeșuluĭ pe Urdica și Cozia. — ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

Obs. — Se maĭ citéză: **Saussurea alpina** *DC.* în Moldova (*Serratula alpina L. Cz. et Sz. l. c.* 46) · — **S. discolor** *DC.* în Moldova (*Serratula discolor Willd. Cz. et Sz. l. c.* 46).

SERRATULA L. — *Seratulă.*

S. tinctoria *L. S. tinctorarilor.* — Vulg. *Pălămidă. Gălbinare.*—Prin fînețele umede din păduri și tuferișuri.— În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41 ; *Sz. manusc.)* centrală *(Guebh. manusc.);* în distr. Iași la Hărpășești pe lîngă văcăria m-stirei Némțuluĭ! *(Gr. Erbor. l. c.* 127) și la m-stirea Sĕcu ; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ și pe délu Straja ; la Odobești, Porcești și Păunești *(Cz. et Sz. l. c.* 46) ; în Ilfov la Ciocănești *(Gr. En.* 35 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 218) ; în Vlașca la Prund ; la Curtea-de-Argeș și în pădurea Guranuluĭ aprópe de Rîmnicu-Vîlcea *(Gr. Exsic.!);* în Doljiŭ la Vulpeni ; în m-ții Cozieĭ, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* ; etc. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *indivisa Poir.*—În Moldova centrală *(Guebh. manusc.).*

S. coronata *L. S. coronată.* — Prin fînețele umede la Făureĭ *(Guebh. manusc.)* ; pe lîngă Iași către Văĭuța *(Centaurea ruthenica Bmg. [non Lam.] Sz. manusc.?).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se mai citézĕ : **S. radiata** *M. Bieb.* în Moldova (*S. centauroides Bmg. [non L.] Cz. et Sz. l. c.* 46).

JURINEA Cass. — *Jurinee.*

J. mollis *Rchb. J. mólc.* — Pe coline aride, prin locurĭ petróse și stîncóse. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Serratula simplex DC. Cz. et Sz. l. c.* 46 ; *Cyanus mollis Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 47) superióră *(Centaurea mollis Guebh. manusc. [non W. Kit.])* ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Vlașca la Comana (*D. Br. Fragm. l. c.* 98) ; în Mehedinți la Schelea-Cladoveĭ, Gura-Văieĭ și Dudaș ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

KENTROPHYLLUM Neck. — *Kentrofil.*

K. lanatum *DC. K. lânos.* - Vulg. *Pintenógă.* — Prin locurĭ nĕsipóse, pe coline aride, prin tuferişurĭ, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Carthamus lanatus L. Edel l. c. 41 et Exsic.!)*; pe lîngă Iaşi *(V.! sec. Kanitz l. c. 67)* şi către Larga şi Gropniţa *(Sz. manusc.)*; la Bîrlad, Fălciŭ şi Tecuciŭ (*Carth. lanat. Cz. et Sz. l. c. 47*); la Agiud *(Barri Exsic.!)*; în valea Buzeuluĭ spre Nifon (*Gr. En. 35*) şi pe valea Bisceĭ; în Vlaşca la Prund (*Carduncellus lanatus Moris. D. Br. Fragm. l. c. 100*) şi Comana; în Gorjiŭ la Roşia; în m-ţiĭ m-stirilor Tismana, Bistriţa şi Cozia *(Hoff. manusc. et Exsic.!)*. — ☉ *Iuliŭ-August.*

Obs. — **Carthamus tinctorius** *L.* vulg. *Şofran, Şofrănel, Şofranaş*, se cultivă în tótă Romănia (*Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c. 47*; *Sz. manusc.*; *Gr. Erbor. l. c. 128*).

CENTAUREA L. — *Centaurea.*

C. ruthenica *Lam. C. rutenică.* — În Moldova superióră (*Mustazza in litt. ad cl. de Janka sec. Kanitz l. c. 218*); pe Cĕhlăŭ (*C. alpina Edel l. c. 36 [non L.]?*); în m-ţiĭ Prahoveĭ pe lîngă m-stirea Cheia (*Hoff. Excurs. 1863, l. c. 118*). — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. amara *L. C. amară.* — Prin fînĕţe şi păşunĭ uscate. — În Moldova (*Guebh. Exsic. n. 173 sec. Nym. Consp. 421*). — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. Jacea *L. C. Jacee.* — Prin fînĕţele de prin păduriĭ şi tuferişurĭ, pe coline uscate. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Cyanus Jaceus Bmg. Cz. et Sz. l. c. 47 et Exsic.!; Cyanus roseus Cz. Flora* XIX, 71 *[non Bmg.] et Exsic.!*; *Cz et Sz. l. c. 47*; *Centaurea trinervia h. j. Guebh. manusc. [non Stephan.])*; pe lîngă Iaşi către

Mogoşĕscĭ, Hadîmbu *(Cyanus roseus Sz. manusc.?)* şi la Niţelea; către m-stirea Varatic *(Gr. Erbor. l. c.* 128); în Argeş la Stolnicĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

β. *pratensis Koch.* — În distr. Iaşĭ la Harpăşĕscĭ; în Ilfov la Ciocănescĭ; în Oltenia *(C. pratensis Thuill. Hoff. manusc.).*

C. nigra *L.; C. nigrescens DC. C. négră.* — Prin fineţele şi păşunile din munţĭ, până în regiunea alpină. — La m-stirea Némţuluĭ şi pe Céhlăŭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Iar C. **nigra,** ce se indică prin fineţele din tótă Moldova *(Guebh. manusc.)* şi pe lîngă Iaşĭ la Nebuna şi Vişan trebue să fie, de sigur, cu totul altă plantă de cât *C. nigra L.* — Chiar şi *C. nigra* de pe lîngă m-stirea Cheia *(Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119) şi din m-ţiĭ Cozieĭ, Bistriţa şi Tismana *(Hoff. manusc.),* trebue considerată ca o plantă îndoiósă, de vreme ce nu esistă în Erbariul Hoffmannian.

C. plumosa *Lam.; C. austriaca Rochel. C. plumósă.* — Prin păşunile din regiunea alpină. — În Moldova *(Cyanus flosculosus Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 47); în m-ţiĭ Bucegĭ pe valea Ialomiţeĭ *(C. nervosa Willd. Fr.* 90) şi la Predél pe Susaiŭ; în Argeş pe Urdica; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. phrygia *L.; C. pseudophrygia C. A. Mey.; C. austriaca Willd. C. frigiană.*—Vulg. *Sglăvoc, Dioc, Ghioc.*— Prin fineţele din regiunea montană şi subalpină. — În m-ţiĭ Moldoveĭ *(h. j. Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Cyanus phrygius Bmg. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 47; *C. austriaca Cz. et Sz. l. c.* 47; *C. uniflorus Cz. Flora* XIX, 71 *[non L.])* prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(Edel l. c.* 36); în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Mănăstirea-Caşinuluĭ, Câmpenĭ şi Palanca; la Sinaia către pólele Bucegilor *(Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119; *Gr. Exsic.!)* şi la Predél; în m-ţiĭ Musceluluĭ în calea de la Rucăr la Dîmbovicióra *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39 *et Exsic.!);* în m-ţiĭ mănăstirilor Cozia, Bistriţa şi Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!);* în Argeş în pădurea Gorănóia şi pe vêrfu Cozieĭ *(Gr. Exsic.!);* etc.— ♃ *Iuliŭ-August.*

3. *pumila.* — În Moldova (*Cyanus pumilus Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 47).

C. cirrhata *Rchb. C. cirată.* — Prin poenile din păduri, tuferișuri și fînețe de pe coline și din munți. — În distr. Bacău la Caraclău către Vevericța; la Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!)*; în lunca Craioveĭ; etc.— ♃ *Iuliŭ-August.*

C. stenolepis *Kerner. C. stenolepis.* — Prin poenile din păduri, fînețe, tuferișuri. — În distr. Bacău la Caraclău; în Ilfov la Periș, Crivina (*Gr. En.* 35 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 218); în Vlașca la Comana și Prund; în m-ții Vîlceĭ între mănăstirea Cozia și Golotrenĭ; în Gorjiŭ la schitul Locurĭ-rĕle; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. trichocephala *M. Bieb. C. tricocefală.* — Prin păduri la m-stirea Adam și la Făureĭ *(Guebh. manusc.).*

C. Marschalliana *Spr. C. Marschallianä.* — Pe coline nĕsipóse. — În Moldova inferióră la Pechea (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 165 *[var.] scc. Nym. Consp.* 423). — ♃.

C. Cyanus *L. C. albastră.* — Vulg. *Vinețele, Albăstrea, Albastră, Flórea-grâuluĭ, Sglăvoc, Ghioc, Dioc.* — Prin sĕmĕnăturĭ, grăie, locurĭ aride și petróse. — În Moldova (*Sz. manusc.*; *Cyanus segetum Bmg. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 47) centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; la Bĕrlad; în distr. Bacău la Verșĕscĭ și Caraclău; la Predél; în Ilfov (*Gr. En.* 35) la Ciocănescĭ și Ferestrĕŭ; pe lîngă Slatina la Milcovu-de-jos; Craiova; către Bahna pe Plaiul-scurt; etc. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. montana *L.*; *C. montană.* — Prin pădurile de pe coline și din munți. — În Moldova *(h. j. Guebh. manusc.?)* pe lîngă Galați (*Cyanus montanus Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 47) la Pechea *(C. depressa Guebh. manusc. et Exsic. n.* 166 *[non M. Bieb.] scc. Nym. Consp.* 423; *Sz. manusc.)*; la Pétră, m-stirea Bistrița *(C. mollis W.*

Kit. Sz. manusc.) și la m-stirea Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 128; *Gr. En.* 35). — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. axillaris *Willd.; C. stricta W. Kit. C. axilară.* — Prin pășunile stîncóse din regiunea subalpină și alpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Cyanus nanus Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 47; *Sz. manusc.; C. variegatus Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 47) la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*) și pe Céhlăŭ; în m-ții Bucegĭ la Strunga (*Koschy*, 132) și la schitul Pescera de la Ialomița. — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. trinervia *Steph.; Phæopappus trinervius Boiss. C. trinerviată.*— Pe colinele ierbóse.— La Tîrgoviștea (*Schott*, 472). — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. Scabiosa *L. C. Scabiosă.* — Prin tuferișurĭ și fînețe sterile, pe coline aride, pe marginea agrilor și a drumurilor. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Cyanus Scabiosa Mœnch. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 47; *C. coriacea W. Kit. Sz. manusc.; Cyan. cori. Cz. et Sz. l. c.* 47); în distr. Iașĭ la Horleșcĭ, Domneșcĭ, Hoisĕscĭ (*Sz. manusc.*); la m-stirea Némțuluĭ și Călugărenĭ; în m-ții Buzeuluĭ la Bîsca; la Predél; la Bucurescĭ (*Gr. En.* 35 *et Exsic.!*), Colentina, Chitila și Ciocănescĭ, Crivina și Ploescĭ (*C. atropurpurea Gr. En.* 35 *[non W. Kit.] et Exsic.!*); în Vlașca la Comana; între Pitescĭ și Curtea-de-Argeș (*Gr. Exsic.!*); în m-ții Cozieĭ, Bistrița și Tismana (*C. coriacea Hoff. manusc. et Exsic.!*); etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *albiflora.* — Prin pădurĭ la Făureĭ (*Guebh. manusc.*).

γ. *spinulosa Koch; C. spinulosa Rochel.* — Prin fînețe sterile, pe coline aride, pe marginea agrilor și a drumurilor. —În Moldova (*Cyanus badensis Cz. et Sz. l. c.* 47 *[non Tratt.] et Exsic.!*) la Pechea (*C. apiculata Ledeb. Guebh. manusc.*); la Tutova; Cetatea-Némțuluĭ (*C. badensis Sz. manusc. et Exsic.!*); în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; pe lîngă Bucurescĭ la Chitila; la Comana; în Argeș la Stolnicĭ; între Rîmnicu-Vîlceĭ și Olănescĭ (*Gr. Exsic.!*); etc.

C. stereophylla *Bess. C. stereofilă.* — Prin fînețe sterile. — În Moldova inferiórĭ (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 168 *sec. Nym. Consp.* 424). — ♃ *Iuliŭ.*

C. jurineaefolia *Boiss. C. cu foĭ de jurinia.* — Prin fînețele de prin tufĕrișurĭ și pădurĭ. — Pe lîngă Bucurescĭ la Ciocănescĭ! (*Gr. En.* 35 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 218); în Vlașca la Comana și Prund. — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. maculosa *Lam. C. maculată.* — Prin fînețe sterile, pe dĕlurĭ aride, locurĭ nĕsipóse și petróse din munțĭ. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.: C. paniculata Guebh. manusc. [non Lam.]; Sz. manusc.; Cyanus paniculatus Cz. Flora* XIX. 71 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 47); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Caraclăŭ, Salina de la Tîrgu-Ocneĭ și Comănescĭ; în distr. Buzeŭ pe valea Slăniculuĭ Prahova și Ilfov *(Gr.! sec. Kanitz l. c.* 219; *C. paniculata Gr. En.* 35 *et Exsic.!)*; la Predél; Bucurescĭ, Chitila și Ciocănescĭ; între rîurile Sabar și Argeș (*C. paniculata Schott l. c.* 479); la Talpa (*C. panic. Schott l. c.* 296), Slatina și Caracal (*C. panic. Schott l. c.* 284); la Stolnicĭ și Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!)*; Craiova; în Gorjiŭ la schitul Locurĭ-rĕle; în Vîlcea la m-stirea Cozia și la Golotrenĭ pe valea Lotruluĭ; la Vîrciorova către Porțile-de fer! (*Kanitz! l. c.* 68; *C. Biebersteinii DC. Borb.* 1873, *Báns.* 261), către Bahna pe m-tele Curchia și la Turnu-Severin; etc. — ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

C. atropurpurea *W. Kit. C. atropurpurea.* — Prin fînețele de pe colinele aride, locurĭ stîncóse maĭ cu sémă calcare. — În Moldova (*Cyanus atropurpureus Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 47?); în m-țiĭ Prahoveĭ către Sinaia la pólele Bucegilor *(C. calocephala Willd. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119 *et Exsic.!)?*; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Janka ZBV.* VII. 123; *Kanitz! l. c.* 68) pe m-tele St-Petru la Cruce și între Gura-Văieĭ și Schelea-Cladoveĭ. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. orientalis *L. C. orientală.* — Prin fînețe sterile, tufĕrișuri, pe coline nĕsipóse.—În tótă Moldova (*Sz. manusc.; C. rupestris Guebh. manusc. [non L.] et Exsic. n.* 171 *sec. Nym. Consp.* 428; *Cyanus orientalis Bmg. Cz. Flora* XIX. 71 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 47); la Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 68); la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Ilfov între Ciocănescĭ și Chitila; în Vlașca la Comana; către Olteț (*C. tatarica Schott l. c.* 279?), Slatina și Caracal (*C. tatarica Schott l. c.* 284?). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. solstitialis *L. C. solstitială.* — Prin locurĭ sterile, ruderale și inculte, coline aride, pe marginea agrilor și a drumurilor. — În Moldova (*Edel l. c.* 41; *Sz. manusc.; Cyanus solstitialis Bmg. Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 47) inferiórĕ *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 68) la Manta-roșie, Nebuna și Repedea; pe lîngă Bîrlad la Crîng (*D. Br. Fragm. l. c.* 100); la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Ilfov *(Gr. En.* 35 *et Exsic.!)* la Bucurescĭ, Cotrocenĭ, Mogoșoia și Chitila; în Muscel în calea de la Rucăr la Dîmbovicióra *(Hoff. Excurs.* 1862. *l. c.* 39 *et Exsic.!):* între rîurile Sabar și Argeș (*Schott l. c.* 479); la Comana și Prund; Stolnicĭ; către Olteț (*Schott l. c.* 279); pe lîngă Craiova la Lémna; la Vîrciorova! (*Kanitz! l. c.* 68) și Schelea-Cladoveĭ; etc. — ♂ *Iuliŭ-August.*

C. Calcitrapa *L. C. Calcitrapă.* — Pe cîmpurĭ nĕsipóse și sterile, locurĭ ruderale, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova către Erbicenĭ și Petroșița *(Calcitrapa Hippophaestum Gaertn. Sz. manusc.);* în m-ții Prahoveĭ pe lîngă m-stirea Cheia *(Hoff. Excurs.* 1863. *l. c.* 118 *et Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa! (*Gr. En.* 35 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 219), Mogoșóia și Chitila pe malurile Colentinei. — ♂ *Iuliŭ-August.*

C. iberica *Trevir. C. iberică.* — Pe coline aride, cîmpurĭ nĕsipóse, locurĭ ruderale. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Kanitz! l. c.* 68) și la Turnu-Severin. — ♂ *Iuliŭ-August.*

Obs.— **Amberboa moschata** *DC. (Centaurea moschata Willd.)*, vulg. *Pesmă*, se cultivă prin grădini.

CRUPINA Cass. — *Crupină.*

C. vulgaris *Cass. C. comună.* — Pe coline aride şi petróse, locuri sterile, nĕsipóse. — Prin stepele Românieĭ (*Centaurea Crupina L. Léveillé in Demid. Voy.* II, 192); în Moldova inferióră *(Guebh. manusc.)*; în Vlaşca la Comana; în Mehedinţi la Vîrciorova către Porţile-de-fer! (*Simk.* 568) pe m-tele St.-Petru; în Oltenia *(Hoff. manusc.)*; etc. ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

XERANTHEMUM L. — *Xerantem.*

X. annuum *L. X. annual.* — Vulg. *Plevaiţă, Plevíţă Tarniţă, Maturică.* — Prin locuri sterile, pe coline nĕsipóse şi petróse. — Prin stepele Românieĭ (*Léveillé in Demid. Voy.* II, 192); în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 71 *et Exsic.!; Sz. manusc.; X. radiatum Lam. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 160 *sec. Nym. Consp.* 401); pe lîngă Iaşi de-asupra Petrărieĭ-Rĕpedeĭ; către Paşcănĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 128); la Tecuciŭ şi Bîrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 101); pe lîngă Bacĕŭ, Agiud şi Cucu; în Ilfov *(Gr. En.* 35 *et Exsic.!)* la Buftea; pe lîngă Craiova la Lémna; la Vîrciorova! (*Kanitz! l. c.* 65), către Porţile-de-fer şi Schelea-Cladoveĭ; etc. — ☉ *Iuliŭ-August.*

X. cylindraceum *Sibth. X. cilindraceŭ.* — Prin locurĭ sterile, prin fineţele de pe colinele nĕsipóse şi petróse. — La Făureĭ *(Guebh. manusc.)*; în Ilfov (*Gr. En.* 35 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 216) la Buftea; în Vlaşca la Comana; în Muscel la Cîmpulung pe ţĕrmurile Rîu-Tîrguluĭ (*X. inapertum M. Bieb. [non Willd.] et Exsic.!; Hoff. Excurs.* 1862. *l. c.* 40); pe lîngă Craiova la Lémna şi Treĭ-fôntânĭ; etc. — ☉ *Iuliŭ-August.*

III. CICHORIACEE.

LAPSANA L. — *Lapsană.*

L. communis *Lin. L. comună.* — Vulg. *Sgrăbunțică*, *Salata-câncluĭ*, *Iarbă-de-sgaibă*, *Iarba-sgăibeĭ.* — Prin tuferișurĭ și pădurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Sz. manusc.)* centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 73); pe lîngă Bêrlad la Crîng; la m-stirea Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 127) și m-stirea Nemțuluĭ; în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ, Caraclăŭ și Slănic; în Ilfov *(Gr. En.* 36 *et Exsic.!)* la Bucurescĭ și Bănésa; în m-țiĭ Muscelului; în Vlașca la Comana; în Argeș la Stolnicĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 101), Curtea-de-Argeș și m-stirea Stînișóră; în Mehedinți la Iorgutova și Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!).* — ☉ *Iuniŭ-August.*

β. *glandulosa Simk.* — Prin locurile nĕsipóse. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Simk.* 569; *an L. grandiflora Borb.; an L. lyrata Borb. Észreb.* 58 *[ex ipso]).*

L. intermedia *M. Bieb. L. intermediară.* — Prin pădurile umbróse. — La Scînteia *(Guebh. manusc.).*

APOSERIS Necker. — *Aposeridă.*

A. fœtida *Less. A. fetidă.* — Prin pădurĭ și tuferișurĭ. — În Moldova (*Lapsana fœtida Scop. Edel l. c.* 40) pe lîngă Iași către Valea-adîncă *(Sz. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : **Tolpis barbata** *Gærtn.* în Moldova superióră *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*, dar să fie óre spontanee?

CICHORIUM L. — *Cicóre.*

C. Intybus *L. C. sălbatică.* — Vulg. *Cicóre*, *Cicóre-de-vĕră.* — Prin pășunĭ useate, fînețe, locurĭ inculte, pe mar-

ginea agrilor și a drumurilor. — În tótă România fórte comună (*Cz. Flora* XIX. 70 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 101; *Gr. Erbor. l. c.* 127; *En.* 36; *C. glabratum Gr. En.* 36 *[non Presl.] et Exsic.!*). — ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs. — C. **Endivia** *L.* vulg. *Cicóre-de-grădină*, se cultivă în grădini.

LEONTODON L. — *Leontodon.*

L. autumnalis *Lin. L. tomnatec.* —Prin fînețe, păsuni, locuri aride, până în regiunea alpină. — În Moldova (*Apargia autumnalis Willd. Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.*); între Ghergani și Titu, Sinaia (*Gr. En.* 36 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 222) și la Predél; în m-ții Vîlceĭ la Golotrenĭ. — ♃ *Iuliŭ-Octombre.*

L. pyrenaicus *Gouan. L. pirenaic.* — Prin păsunile din regiunea alpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Apargia alpina Host. Edel l. c.* 37). — ♃ *Iuliŭ-August.*

L. hastilis *Lin.*; *L. hastilis* β. *glabratus Koch. L. comun.* — Prin fînețe și păsuni până în regiunea alpină. — La Tîrgu-Ocneĭ (*L. dubius Rchb. Guebh. manusc.*) și Comănescĭ; la Sinaia pe Bucegĭ (*Gr. Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 222) și la Predél; Curtea-de-Argeș; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *hispidus Boiss.* — Prin fînețe și păsuni, până în regiunea alpină. — În Moldova (*Apargia hispida Host. Edel l. c.* 40 *et Exsic.!*; *Sz. manusc.*; *A. aspera Cz. Flora* XIX, 70 *[non W. Kit.] et Exsic.!*; *A. Taraxaci Cz. Flora* XIX, 70 *[non Willd.] et Exsic.!*) inferióră (*L. hispidus L. Guebh. manusc.*) și superióră (*Apargia hastilis Edel l. c.* 40 *[non Host.] et Exsic.!*; *Sz. manusc.*; *A. incana Sz. manusc. [non Scop.] et Exsic.!*; *Leontodon hastilis h. j. Guebh. manusc. [non L.]*; *L. incanus h. j. Guebh. manusc. [non Schranck]*; *Hypochœris uniflora Cz. Flora* XIX, 70 *[non Vill.] et Exsic.!*; *Achyrophorus helveticus h. j.*

Guebh. manusc. [non Scop.]) pe Céhlăŭ; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ pe Strajă; la Sinaia (*Thrincia hirta Gr. Excurs. l. c.* 339 *[non DC.] et Exsic.!; Gr. En.* 36) la Fundenĭ-Mărcuța *(Gr. En.* 36 *et Exsic.!)*, Merinani și Mogoșóia; în Vîlcea pe m-tele Fórfeca; în Gorjiŭ la Roșia; etc.

L. asper *Poir. L. aspru.* — Pe coline aride și petróse. — Pe malurile Putneĭ *(Guebh. manusc.)*; în distr. Iașĭ la Brătulenĭ, Cucutenĭ și Bogdănescĭ *(Apargia aspera W. Kit. Sz. manusc.?)*.

β. *biscutellæfolium Boiss.* — Prin fînețe la Puțĕnĭ *(L. biscutellæfolium DC. Guebh. manusc.)*.

Obs. — Se maĭ citéză: **L. Villarsii** *Lois.* în m-țiĭ de la Tîrgu-Ocneĭ *(Guebh. manusc.)*.

PICRIS L. — *Picridă.*

P. hieracioides *L. P. hieracioidă.* — Vulg. *Iarba-găieĭ, Amăruță.* — Prin fînețe, tuferișurĭ, poenĭ, locurĭ inculte, pe lîngă drumurĭ, pe marginea pădurilor și a agrilor. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40: *Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Thrincia hirta Sz. [non Roth.] Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ și Moșia-Ocneĭ; în distr. Buzeŭ pe valea Slăniculuĭ și în Ilfov la Buftea (*Gr. En.* 36 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 222); la Vălenĭ, Câmpina și spre Sinaia *(Crepis virens Gr. En.* 37 *[non Willd.] et Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; în Argeș la Stolnicĭ; în Gorjiŭ la schitul Locurĭ-rĕle; în Mehedințĭ la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Kanitz! l. c.* 73); etc.— ♂ *Iuniŭ-August.*

β. *crepoides Koch; P. crepoides Saut.* — Pein fînețele și pășunile din munțĭ. — În Prahova la Predél pe Susaiŭ și Urdicariŭ și în m-țiĭ Vîlceĭ între Călimănescĭ și m-stirea Cozia *(Gr. Exsic.!)*.

Obs. — Se maĭ citéză: **P. Sprengeriana** *Poir.* în pădurĭ la Puțĕnĭ (*Guebh. manusc.*).

TRAGOPOGON L. — *Tragopogon.*

T. porrifolium *L. T. cu foĭ de pur.* — Prin fînețe. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 70) inferióră *(Guebh. manusc.)*.

T. majus *Jacq. T. mare.* — Vulg. *Barbă-capreĭ, Țîța-capreĭ, Salată-de-iarnă, Flóre-de-câmp-galbénă.* — Prin fînețe sterile, coline aride, nĕsipóse. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 45 *et Exsic.! ; Sz. manusc.; T. undulatus Cz. Flora* XIX, 70 *[non Jacq. nec Rchb.] et Exsic.!)*; pe lîngă Galați *(T. livescens Bess. Guebh. manusc.)*; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; la Câmpulung pe țermurile Riu-Tîrgului *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *et Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; la Vîrciorova către Porțile-de-fer pe St-Petru; etc. — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *stenophyllum Boiss.* — La Făureĭ *(T. campestre Bess. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ.

T. pratense *L. T. de fînețe.* — Prin fînețe și pășunĭ. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX. 70 *et Exsic.! ; Edel l. c.* 40 ; *Guebh. manusc. ; Cz. et Sz. l. c.* 45 ; *Sz. manusc.)* ; la Galați pe malul Dunăreĭ *(T. minus Fries. Guebh. manusc.)*, pe lîngă Iași *(V.! sec. Kanitz l. c.* 72) la Nițelea ; la m-stirea Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 127) ; pe lîngă Bîrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 101) ; la Sinaia (*Gr. Excurs.* 338) și Ploescĭ: pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa! *(Gr. En.* 36 *et Exsic.! ; T. majus Gr. En.* 36 *[non Jacq.] et Exsic.!)*, Periș, Chitila și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 101) ; în Vîlcea la Bălcescĭ; în Gorjiŭ la Roșia ; în Mehedinți la Iorgutova *(Gr. Exsic.!)* ; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *tortilis Mey.* — Tot în acelĕșĭ locurĭ.

T. orientale *L. T. oriental.* — Prin fînețe. — Pe lîngă Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 222) la Petrăria-Repedeĭ ; la m-stirea Némțuluĭ ; la Ploescĭ prin viĭ ; Câmpulung ; pe lîngă Bucurescĭ la Periș *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *revolutus Bischoff; T. undulatus Rchb. [non Jacq.].* — În Moldova (*T. undulatus Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 45; *Sz. manusc.*) la Puțĕnĭ (*T. undulatus Guebh. manusc.*); la Agiud (*Burri Exsic.!*); Ciocănescĭ; Comana; etc.

SCORZONERA L. — *Scorzoneră.*

S. austriaca *Willd. S. austriacă.* — Pe coline aride și stîncóse — În Moldova (*Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.*). — ♃ *Aprilĭŭ-Maĭŭ.*

β. *lanuginosa Bmg.* — Prin pădurile umbróse din Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 46) inferióră (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iași către Văiuța și Zahorna (*Sz. manusc.*).

S. hispanica *L.; S. hispanica* α. *latifolia Koch; S. denticulata Lam. S. ispanică.* — Prin fînețele din tuferișurĭ, pe colinele ierbóse. — În Moldova (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 46); în Vlașca la Comana pe valea Gurbanuluĭ. — ♃ *Maĭŭ-Iuniŭ.*

β. *glastifolia Koch; S. glastifolia Wallr.* — Către Bacăŭ (*S. graminifolia Roth Cz. et Sz. l. c.* 46); în Vlașca la Comana pe valea Gurbanuluĭ.

S. purpurea *L. S. purpurie.* — Pe colinele nĕsipóse și sterile.—În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 46) către Iași la Tîrgufrumos, Tomescĭ, Chiperescĭ și Iepurenĭ (*Sz. manusc.*). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. rosea *W. Kit. S. roșie.* — Prin pășunile din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova superióră (*Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 46) la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); pe Cĕhlăŭ! (*Edel l. c.* 36); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Palanca pe Tărhăușĕl; pe vîrfu Penteleuluĭ; în m-țiĭ Bucegĭ (*Hoff. Excurs.* 1863. *l. c.* 119) către Vîrfu-cu-Doru! (*Gr. Eu.* 36 *et Exsic.!*), pe Furnica și la Predél pe Susaiŭ; în m-țiĭ Argeșuluĭ pe vîrfu Cozieĭ; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. mollis *M. Bieb.; Podospermum villosum Stev. S. móle.* — Pe coline nĕsipóse. — În Moldova (*S. angustifolia Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 46?) inferióră *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citéză : **S. parviflora** *Jacq.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 46). — **S. humilis** *L.* în Moldova (*Edel l. c.* 40; *Cz et Sz. l. c.* 46) superióră (*h. j. Guebh. manusc.*) către m-stirea Némţuluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 127?).

PODOSPERMUM DC. — *Podosperm.*

P. Jacquinianum *Koch.; Scorzonera Jacquiniana Boiss. P. Jacquinian.* — Pe coline uscate, prin fîneţele de prin tuferişurĭ. — În tótă Moldova (*Scorzonera octangularis Cz. Flora* XIX. 70 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 46 : *S. laciniata Cz. Flora* XIX, 70 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.; P. octangulare DC. Guebh. manusc.);* pe lîngă Iaşĭ pe sub m-stirea Galata *(S. octangularis Sz. manusc.)*; în districtul Vlaşca la Comana pe valea Gurbanuluĭ; etc.—♃ *Iuniŭ-August.*

P. laciniatum *DC.; Scorzonera laciniata L. P. laciniat;* — Prin fîneţe, locurĭ cultivate, pe coline aride. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.).* — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *intermedium Gr. et Godr.* — Prin fîneţe în Moldova inferióră *(P. intermedium (Guss.) DC. Guebh. manusc.).*

HYPOCHŒRIS L. — *Ipocheridă.*

H. radicata *L. I. rădăcinósă.* — Vulg. *Buruiană-porcéscă.* — Prin fîneţele de pe coline, păşunĭ, poenĭ, pădurĭ tăiate. — În Moldova *(Sz. manusc.)* prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(Edel l. c.* 36 *et Exsic.!)*; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 101); la Agiud *(Burri Exsic.!);* Predél; m-stirea Cozia; în Mehedinţĭ la Stîrmina *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

H. maculata *L. I. maculată.* — Prin fînețele din tuferișurĭ și pădurĭ, pe coline aride și petróse. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Achyrophorus maculatus Scop. Guebh. manusc.)*: în distr. Iașĭ către Ieḑĕrenĭ *(Sz. manusc.)*; în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(Edel l. c.* 36); în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ pe délu Osoiuluĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Predél: pe lîngă Bucureșcĭ la Periș și Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; la Câmpulung pe țĕrmurile Rîu-Tîrguluĭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40); în Argeș la Stolnicĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 101); la Vîrciorova către Porțile-de-fer pe m-tele St.-Petru.—♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

H. uniflora *Vill.; H. helvetica Wulf. I. unifloră.*—Prin pășunile din reginnea alpină. — În m-țiĭ Bacăuluĭ la Palanca pe Tărhăușĕl; în m-țiĭ Buzeuluĭ pe Penteleŭ; în m-țiĭ Bucegĭ pe Furnica. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citéză: **H. glabra** *L* în Moldova *(Sz. manusc.)* spre Tîrgu-Némțuluĭ *(Gr. Erbor. l. c.* 127 ?).

TARAXACUM Juss. — *Păpădie.*

T. serotinum *Poir. P. târḑie.* — Pe colinele uscate calcaróse-nĕsipóse. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Leontodon serotinum W. Kit. Sz. manusc. et Exsic.!).* — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

T. officinale *Wigg. P. oficinală.* — Vulg. *Păpădie, Părăsita-găinilor.* — Prin fînețe, pășunĭ, locurĭ cultivate și inculte, grădinĭ, dărĕmăturĭ, pe lîngă locuințĭ. — În tótă Romănia fórte comun *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 46; *D. Br. Fragm. l. c.* 101; *Sz. manusc.; Gr. En.* 36 *et Exsic.!; T. dens leonis Desf. Guebh. manusc.; Leontodon Taraxacum L. Edel l. c.* 40; *Gr. Erbor. l. c.* 127). — ♃ *Apriliŭ-Octombre.*

β. *glaucescens Koch; Leontodon glaucescens M. Bieb.* — În Moldova superióră *(L. corniculatus W. Kit. Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; T. cornicul. DC. h. j. Guebh. manusc.).*

γ. *alpinum Koch; Leontodon caucasicus Stev.* — Prin păşunile umede şi calcare din regiunea alpină. — În Prahova pe m-tele Zăganu (*L. nigricans W. Kit. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118), şi pe Bucegĭ în valea Ialomiţeĭ la schitul Pescera şi pe Obîrşia.

T. palustre *DC. P. de mlaştină.* — Prin fineţe mlăştinóse.—În Moldova *(Apargia livida Bmg. Sz. manusc.)* inferióră la Mangina *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

T. Steveni *DC.; Leontodon Steveni Spr. T. luĭ Steven.* — În regiunea alpină. — Pe Bucegĭ în valea Ialomiţeĭ (*Fr.* 93), pe vîrfu la Omu (*T. alpinum* γ. *subdentatum Schur En.* 368). — ♃ *August.*

CHONDRILLA L. — *Chondrilă.*

C. juncea *L. C. subţire.* — Vulg. *Răsfug.* — Pe coline petróse, prin locurĭ aride şi inculte, agrĭĭ şi pîrlóge nĕsipóse. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc. et Exsic. !);* la Agiud *(Burri Exsic. !);* în distr. Buzeŭ la Beceni (*Gr. En.* 36 *et Exsic. !; Kanitz l. c.* 220); în Bucuresci la gara Tîrgovişt[e]a *(C. juncea* β. *latifolia Gr. En.* 36 *[non Koch] et Exsic. !; Kanitz l. c.* 220); în Vlaşca la Prund; în Argeş la Dăescĭ pe malul Oltuluĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 101); pe lîngă Craiova la Treĭ-fîntînĭ; la Vîrciorova către Porţile-de-fer; etc. — ♂ *Iuliŭ-August.*

β. *spinulosa Koch; C. acanthophylla Borkh.* — Prin locurĭ aride şi nĕsipóse. — În Vlaşca la Comana.

γ. *latifolia Koch; C. latifolia M. Bieb.*—Prin locurĭ nĕsipóse şi calcare. — La Pechea *(C. rigens Rchb. Guebh. manusc.).*

C. prenanthoides *Vill.; Willemetia prenanthoides Gr. et Godr. C. prenantoidă.* — Prin locurile petróse din regiunea alpină şi subalpină superióră. — În m-ţiĭ Prahoveĭ pe Bucegĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs.—*C. prenanthoides* din fînețele umede de la Țigănescĭ (*Guebh. manusc.*), nu sciŭ ce póte fi.

PRENANTHES L. — *Prenante.*

P. purpurea *L. P. purpuriŭ.* — Vulg. *Crestățĕ, Salata-iepurelui, Tălhărĕ.* — Prin pădurile umbróse din regiunea montană și subalpină. — În Moldova centrală și superiórà *(Guebh. manusc.);* la Agiud *(Burri Exsic.!);* în m-ții Argeșuluĭ pe Urdica; în m-ții Vîlceĭ pe Fórfeca; în Gorjiŭ la schitul Locurĭ-rĕle. — ♃ *Iuliŭ-August.*

LACTUCA L. — *Lăptucă.*

L. virosa *Lin. L. virósă.* — Prin locurĭ inculte și petróse, pe marginea agrilor. — În tótă Moldova *(Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.).* — ☌ *Iuliŭ-August.*

L. Scariola *Lin. L. Scariolă.* — Prin locurĭ inculte și petróse, coline aride, ruine, pe lîngă garduri, pe marginea agrilor și a drumurilor.—În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; L. sylvestris Lam. Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.; L. virosa Cz. Flora* XIX, 70 *[non L.] et Exsic.!);* pe lîngă Iași la Nițelea *(L. virosa D. Br. Fragm. l. c.* 101 *[non L.]);* la Némțu *(L. virosa Gr. Erbor. l. c.* 127 *[non L.] et Exsic. !);* în Prahova la Sinaia *(L. virosa Gr. Excurs. l. c.* 339; *Gr. En.* 36 *et Exsic.!);* în Ilfov (*L. virosa Gr. En.* 36); în Bucurescĭ *(Gr. En.* 36 *et Exsic.!)* la gara Tîrgovistea; în Vîlcea la Bălcescĭ; etc. — ☌ *Iuliŭ-August.*

β. *angustana.* — În Moldova *(L. angustana All. Cz et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.).*

L. saligna *Lin. L. cu foĭ de salce.*—Prin locurĭ inculte, petróse și umede, prin agriĭ și pîrlóge nĕsipóse, ruinĭ, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova *(Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.)* la Pétra pe lîngă Fabrică; la Ploescĭ (*Al.*

sec. Kanitz l. c. 220); la Ghergani *(Gr. En.* 36 *et Exsic.!)* și Bucureșcĭ; în Vlașca la Prund și Comana; în Vîlcea la Bălcescĭ; etc. — ♂ *Iuliŭ-August.*

L. viminea *C. H. Schultz. L. mlădiósă.* — Pe coline aride și prin locurĭ petróse din munțĭ. — În Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 263). — ♂ *Iuliŭ-August.*

L. muralis *Fresen.: Mycelis muralis Rchb. L. de murĭ.* – Vulg. *Susaiŭ-de-pădure, Crestățé, Tălhăré.* — Prin pădurile umbróse din regiunea montană. — În Moldova *(Sonchus rigidus Cz. Flora* XIX, 70 *[non Bmg.] et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.)* la Agapia! *(Gr. Erbor. l. c.* 127 *et Exsic.!)*, m-stirea Némțuluĭ, și schitul Durăŭ; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Caraclăŭ și Câmpenĭ; la Sinaia către Ermit (*Gr. Excurs. l. c.* 339 *et Exsic.!; En.* 36); în m-țiĭ Cozieĭ, Bistrița și Tismana *(Prenanthes muralis L. Hoff. manusc. et Exsic.!)*, la Golotrenĭ; în Gorjiŭ la Roșia și schitul Locurĭ-rĕle; etc. — ⊙ *Iuliŭ-August.*

L. strieta *W. Kit. L. strictă.* — Prin pădurile de pe coline și din regiunea montană, — În Moldova superióră *(L. quercina L. Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.).* — ♂ *Iuliŭ-August.*

L. sagittata *W. Kit. L. cu foĭ sagitate.* — Prin pădurĭ și tuferișurĭ. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.)* înferióră *(Guebh. manusc.)*; în Ilfov la Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; în Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♂ *Iuliŭ-August.*

L. perennis *Lin. L. perenă.* — Prin locurĭ petróse, stîncóse și calcare. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se cultivă: L. **sativa** *Lin.* (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 225 *sec. Nym. Consp.* 435; *Cz. et Sz. l. c.* 46 *et Exsic.!; Sz. manusc.)*, vulg. *Marolŭ, Salată, Lăptucĭ.* — L. **capitata** *DC. (Guebh. manusc.).* — L. **crispa** *DC. (Guebh. manusc.).*

SONCHUS L. — *Susaiŭ.*

S. oleraceus *Lin. S. comun.* — Vulg. *Susaiŭ.* — Prin locurĭ cultivate, viĭ, grădinĭ, ruinĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *S. lævis Vill. Cz. et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.; S. rigidus Cz. Flora* XIX, 70 *[non Bmg.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.)* pe lîngă Iași la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 101); la Bucureștĭ *(Gr. En.* 37 *et Exsic.!);* etc. — ☉ *Iuniŭ-August.*

S. asper *Vill. S. asper.* — Prin locurĭ cultivate, ruinĭ, viĭ, păduriĭ. — În tótă Moldova *(S. fallax Wallr. Guebh. manusc.);* la Agiud *(Burri Exsic.!);* la Bucureștĭ! *(Gr. En.* 37 *et Exsic.!)* în Dudeștĭ; în Vlașca la Comana; în Oltenia *(S. fallax Hoff. manusc. et Exsic.!)* la mănăstirea Cozia *(Gr. Exsic.!)* și Golotrenĭ; etc. — ☉ *Iuniŭ-August.*

S. arvensis *L. S. de câmp.* — Prin sĕmĕnăturĭ, pe marginea agrilor, prin viĭ, tufĕrișurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.);* în distr. Bacăŭ la Verșĕștĭ; în distr. Buzeŭ la Becenĭ; la Bucureștĭ, Buftea și Crivina *(Gr. En.* 37 *et Exsic.!; S. palustris Gr. En.* 37 *[non L.] et Exsic.!);* în Gorjiŭ la pădurea Roșia; etc. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

S. palustris *L. S. de mlaștinĭ.* — Prin finețele mlăștinóse, pe malurile rîurilor și a pîrăilor. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Guebh. manusc. et Not.* 11; *Cz. et Sz. l. c.* 46; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 101); în distr. Bacăŭ la Verșĕștĭ; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

MULGEDIUM Cass. — *Mulgediŭ.*

M. alpinum *Less. M. alpin.* — Prin pășunile umede și pe lîngă torentele din pădurile subalpine. — În Moldova *(h.*

j. Guebh. manusc.; Sonchus alpinus L. Cz. Flora XIX, 70 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 47; *S. tataricus Cz. Flora* XIX. 70 *[non DC.?]* pe Cehlău (*S. alpinus Edel l. c.* 36); la Broscenĭ *(Barri Exsic.!)*; în m-ții Bacăului la Palanca pe lîngă Pîrău-sanțului; la Predél pe Susaiŭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

CREPIS L. — *Crepidă.*

C. fœtida *L. C. fetidă.* — Vulg. *Sunătóre.* — Prin locurĭ aride, pe coline petróse, pe lîngă drumurĭ și pe marginea agrilor și a pădurilor. — În Moldova *(Sz. manusc.)* la Puțĕnĭ *(Barkhausia fœtida DC. Guebh. manusc.)*; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Kanitz! l. c.* 71); etc. — ☉ *Iuliŭ-August.*

C. rhœadifolia *M. Bieb. C. cu foĭ de mac.* — Prin locurĭ nĕsipóse, pe coline aride și petróse. — Pe lîngă Iași la Nițelea; Agiud *(Barri Exsic.!)*: pe lîngă Bucurescĭ la Merinani; la Cîmpulung pe valea Rîu-Tîrguluĭ *(B. fœtida Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *[non L.]*); în Vlașca la Comana; pe lîngă Craiova la Breasta; în Vîlcea la Bălcescĭ; etc. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. setosa *Hall. fil. C. ispidă.*— Prin agriĭ, pîrlôge, fînețe sterile, locurĭ nĕsipóse. — În Moldova superióră *(C. hispida W. Kit. Sz. Exsic.!; Barkhausia setosa DC. h. j. Guebh. manusc.)* în distr. Iași la Popricanĭ, Mînd̆ĕtescĭ și Códa-Stîncĕĭ *(Sz. manusc.)*; în Rîmnicu-sărat la Sihlea; în Ilfov la Ciocănescĭ *(Gr. Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; în districtul Mehedințĭ între Schelea-Cladoveĭ și Gura-Văiĕĭ; etc. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. præmorsa *Tausch. C. præmorsă.* — Prin fînețele și pădurile tăiate de pe coline și din munțĭ. — În Moldova (*Arnica scorpioides Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.]* et *Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 49) în distr. Iași către Larga (*Hieracium præmorsum L. Sz. manusc.)*; Predél. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. alpestris *Tausch. C alpestră.* — Prin locurile stîncóse din regiunea subalpină și alpină. — În regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Hieracium alpestre Jacq. Edel l. c.* 36). — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. biennis *L. C. bienal.* — Prin fînețe și tuferișurĭ umede, pe marginea pădurilor.—În Moldova *(Sz. manusc.)* pe lîngă Bêrlad *(C. taraxacifolia D. Br. Fragm. l. c.* 101 *[non Thuill.])*; în disr. Bacăŭ la Verșéscĭ și Câmpenĭ; la Agiud *(Burri Exsic. !)*: la Predél; pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ *(Gr. En.* 37 *et Exsic. !)*, Chitila și Ciocănescĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 101); în Vlașca la Comana; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

C. nicæensis *Balb. C. de Nizza.* — Prin fînețe uscate, locurĭ aride și petróse. — În m-ții Vîlceĭ la Golotrenĭ; etc. — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. rigida *W. Kit. C. rigidă.* — Pe coline uscate. — În Moldova *(Sz. manusc.)* la Pechea *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. tectorum *L. C. de acoperișurĭ.*—Prin agriĭ și pîrlóge nĕsipóse, pe ziduri vechĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc. et Exsic. !)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; etc. — ☉ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *segetalis Roth.* — Prin agriĭ și pîrlóge. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.).*

γ. *gracilis.* — În pădurile Moldoveĭ inferióre *(Guebh. manus.).*

C. virens *Vill. C. verdie.* — Prin agriĭ, pășunĭ sterile și locurĭ nĕsipóse. — La Făureĭ *(C. polymorpha Wallr. Guebh. manusc.)*; la Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 221). — ☉ *Iuniŭ-Septembre.*

β. *agrestis Koch.* — Prin fînețe sterile și pîrlóge. — În Moldova *(C. agrestis W. Kit. Sz. manusc.)* la Pechea *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Bucurescĭ.

C. Jacquini *Tausch. C. luĭ Jacquin.* — Prin păşunile stîncóse din regiunea alpină. — Pe Céhlăŭ! (*Hieracium chondrilloides L. Edel l. c.* 36). — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. paludosa *Mœnch. C. de mlaştinĭ.* — Prin fîneţe mlăştinóse şi pădurĭ umede. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*); în distr. Iaşĭ la Voinescĭ (*Sz. manusc.*). — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citéză: **C. taraxacifolia** *Thuill.*, prin locurile nĕsipóse din tótă Moldova (*Guebh. manusc.*)? — **C. succisæfolia** *Tausch.* la Sinaia pe valea Peleşuluĭ către Ermit (*Gr. Excurs. l. c.* 339; *En.* 37?) — **C. blattaroides** *Vill.* la Sinaia către Valea-rea (*Gr. Excurs. l. c.* 388; *En.* 37?). — **C. montana** *Tausch.* în Bucegĭ către Obîrşia Ialomiţeĭ (*Hieracium montanum Jacq. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120)? — **C. corymbosa** *Ten.* prin fîneţe la Pechea (*Guebh. manusc.*)? — **C. Dioscoridis** *L.* în Moldova (*Sz. manusc.*)?

LAGOSERIS M. Bieb. — *Lagoseridă.*

L. bifida *Koch. L. bifidă.* — La Vîrciorova către Porţile-de-fer! (*Simk.* 572; *Pterotheca bifida Fisch. et Mey. Borb.* 1873, *Báns.* 263). — ⊙ *Apriliŭ-Iuniŭ.*

CEPHALORHYNCHUS Boiss. — *Cefalorinc.*

C. hispidus *Boiss. C. ispid.* — Pe stîncile umbróse. — La Vîrciorova către Porţile-de-fer (*Lactuca hispida DC. Borb.* 1873, *Báns.* 263). — ♂.

C. glandulosus *Boiss.* β. *catarractarum Simk. C. glandulos.* — Prin pădurile dintre Gura-Văieĭ şi Vîrciorova către Porţile-de-fer (*Simk. Term. Füz.* I [1877] 169 *et* 571). — ♂.

HIERACIUM L. — *Ieraciŭ.*

H. Pilosella *L. I. Piloselă.* — Vulg. *Urechea-şóreculuĭ, Culcuşu-vaceĭ, Vulturică, Hulteniórà, Hultenólă, Iarba-*

Ereteĭ. — Prin păşunĭ uscate, pe coline şi prin munţĭ. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; H. stoloniflorum Cz. Flora* XIX, 70 *[non W. Kit.] et Exsic.!; H. Peleterianum Cz. Flora* XIX, 70 *[non Merat.]);* în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Slănic; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Sinaia; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa, Ferĕstrĕŭ, Merinani (*D. Br. Fragm. l. c.* 101) şi Ciocănescĭ; în Vlaşca la Comana; în Dîmboviţa pe Brănduşa; în Muscel (*Gr. En.* 37 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 221); în Argeş în pădurea Guranuluĭ şi pe m-tele Cozia *(Gr. Exsic.!);* în Vîlcea la Golotrenĭ; la Vîrciorova către Porţile-de-fer; etc. — ♃ *Maiŭ-Septembre.*

H. bifurcum *M. Bieb.; H. præalto-Pilosella Wimm. I. bifurcat.* — Pe coline uscate şi argilóse, prin fîneţe şi poenĭ. — În Moldova *(H. flagelare Frœl. Guebh. manusc.)* inferióră *(H. brachiatum Bertol. Guebh. manusc.);* în distr. Bacăŭ la Verşĕscĭ. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

H. Auricula *L. I. Urechiuşă.* — Prin fîneţe, păşunĭ uscate, poenĭ, pe coline şi prin munţĭ. — În Moldova *(Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.)* la m-stirea Némţuluĭ; la Predél; în Muscel la Nĕmăescĭ (*Gr. En.* 37 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 221); în Vîlcea la m-stirea Horez *(Gr. Exsic.!)* şi la Olănescĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

H. præaltum *Vill. I. prelungit.* — Prin fîneţe şi păşunĭ uscate, pădurĭ, locurĭ petróse de pe coline şi din munţĭ. — În Moldova *(H. cymosum Bmg. Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!*; *H. dubium Edel l. c.* 40 *[non Bmg.] et Exsic.!*; *Sz. manusc.; H. collinum Cz. Flora* XIX, 70 *[non Bess. nec Gochn] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.; H. præmorsum Cz. Flora* XIX, 70 *[non L.] et Exsic.!)* centrală *(Guebh. manusc.);* în Prahova la Filipescĭ *(H. pratense Gr. En.* 37 *[non Tausch.] et Exsic.!)* şi la pólele Bucegilor; pe lîngă Bucurescĭ la şosea, Bănésa şi Merinani; la Vîrciorova către Porţile-de-fer; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *Bauhini Koch.* — În păduri la m-stirea Scînteia *(Guebh. manusc.)*.

γ. *auriculoides Lang.* — Pe colinele nĕsipóse la Pechea *(H. sarmentosum Frœl. Guebh. manusc.)*.

H. florentinum *All.; H. pilosellοides Vill. I. florentin.*— Prin păşunile şi pădurile de pe colinele uscate şi din munţi. - În Moldova *(H. obscurum Rchb. Guebh. manusc.)*; în Argeş la Stolnicĭ *(H. auricula D. Br. Fragm. l. c.* 101 *[non L.])*. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

H. Fussianum *Schur; H. Parichii Heuff. I. luĭ Fuss.* — Prin locurile stîncóse şi petróse din regiunea montană şi subalpină. — În Vîlcea la Golotrenĭ.— ♃ *Iuliŭ-August.*

H. echioides *Lumn. I. echioid.* — Pe colinele nĕsipóse şi prin locurile aride din munţi. — În Moldova inferióră *(Guebh. manusc.)*: la Vîrciorova către Porţile-de-fer (*Janka! sec. Kanitz l. c.* 221). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

H. cymosum *L. I. cimos.* — Prin fineţele uscate de pe coline şi din munţi, prin poenile şi rărişurile pădurilor. — În Moldova *(H. echioides Cz. Flora* XIX, 70 *[non W. Kit.] et Exsic.!)* inferióră *(Guebh. manusc.)*; în Vlaşca la Comana (*H. sabinum et H. florentinum D. Br. Fragm. l. c.* 101). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

H. pratense *Tausch. I. de fineţe.* — Prin fineţele montane. — În Moldova centrală *(Guebh. manusc.)*. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

H. aurantiacum *L. I. portocaliŭ.* — Vulg. *Sângerósă, Ruşuliţă.*— Prin păşunile din regiunea subalpină şi alpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!)* pe Céhlău! (*Edel l. c.* 36); la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-ţii Bacăuluĭ la Slănic! *(Guebh. manusc.)* şi Palanca; în m-ţii Buzeuluĭ pe Penteleŭ; în Bucegĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119 *et Exsic.!*: *Gr. Excurs. l. c.* 340 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 221) pe Furnica şi la schitul Pescera de la Ialomiţa;

la Predél; în m-ţiĭ Musceluluĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 101) la Rucăr (*Gr. En.* 37 *et Exsic.!*); în Argeş pe m-tele Cozia; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

H. staticæfolium *Vill. I. cu foĭ de statice.* — Prin păşunile petróse de pe lîngă torentele din văile munţilor. — În distr. Némţ la moşia Groşĭ (*Chania Exsic.!*); în m-ţiĭ Bucegĭ pe valea Ialomiţeĭ (*Lerchenfeld sec. Schur En.* 387). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

H. villosum *Jacq. I. vilos.* — Prin păşunile petróse şi pe stîncile din regiunea subalpină şi alpină. — Pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 36 *et Exsic.!*); la pólele Bucegilor către Ermit (*Gr. Excurs. l. c.* 339; *En.* 37), pe Furnica şi la schitul Pescera de la Ialomiţa. — ♃ *Iuliŭ-August.*

H. alpinum *L. I. alpin.* — Prin păşunile din regiunea subalpină şi alpină. — Pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 36 *et Exsic.*); în m-ţiĭ Bucegĭ în valea Ialomiţeĭ (*Fr.* 94), pe Furnica şi Vîrfu-cu-Doru. — ♃ *Iuliŭ-August.*

H. vulgatum *Fries. I. comun.* — Prin pădurile din munţĭ. — Pe lîngă Iaşĭ la Hadîmb şi Mironésă (*H. sylvaticum Lam. Sz. manusc.*); la m-stirea Adam (*H. sylv. Guebh. manusc.*); la m-stirea Némţuluĭ pe m-tele Pleşu (*H. sylv. Gr. En.* 37 *et Exsic.!*); în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Slănic; în m-ţiĭ Musceluluĭ (*H. murorum D. Br. Fragm. l. c.* 101 [*non L.*]); în m-ţiĭ Bucegĭ la pólele Furniceĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

H. ramosum *W. Kit. I. rămos.* — Prin pădurĭ. — În Moldova inferióră (*Guebh. manusc.*). — ♃ *Iuniŭ-August.*

H. murorum *L. I. de murĭ.* — Prin pădurĭ şi locurĭ stîncóse de pe coline şi din munţĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 37; *Sz. manusc.*) la m-stirea Némţuluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 127 *et Exsic.!*) şi în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ; în Muscel la Conţĕscĭ (*Gr. Exsic.!*); etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *rotundatum Kit.* — În m-ții Bacăului în pădurea din giurul Băieĭ de pĕcură de la Câmpenĭ.

H. incisum *Hoppe. I. incisat.* — Prin pădurile din regiunea subalpină. — În m-ții Bucegĭ pe Furnica. — ♃ *Iuniŭ-August.*

H. pleiophyllum *Schur.; H. transsylvanicum Heuff.; Crepis Fussii Kov. I. transilvanic.* — Prin pădurile din regiunea montană și subalpină. — În regiunile inferióre ale Cĕhlăului (*H. molle Cz. Flora* XIX, 70 *[non Jacq.] et Exsic.!; Edel l. c.* 36); în m-ții Bucegĭ cu *Campanula abietina* (*Fr.* 98) la schitul Pescera de la Ialomița! *(M. Winkler Exsic. in herb. Ucchtr. sec. Kanitz l. c.* 220; *H. carpathicum Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120 *[non Bess.] et Exsic.!);* în m-ții Muscelului! la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!)*; în Argeș pe Urzica și Cozia; în Vîlcea la Golotrenĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

H. racemosum *W. Kit. I. racemos.* — Prin locurile inculte, pe marginea pădurilor. — În Vîlcea în valea Oltuluĭ pe m-tele Cârlig. — ♃ *Iuliŭ-August.*

H. sabaudum *L. I. de Savoia.* — Prin tuferișurĭ, poenĭ și pe marginea pădurilor. — În Moldova superióră *(Sz. manusc. et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* pe lîngă Iașĭ la Nițelea și Repedea (*D. Br. Fragm. l. c.* 101); în m-ții Buzeuluĭ către Bîsca-mare *(Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 117 *et Exsic.!)* și la Becenĭ; în Ilfov la Ciocănescĭ *(Gr.! sec. Kanitz l. c.* 220; *H. boreale Gr. Eu.* 37 *[non Fr.] et Exsic.!)* și Merinani; în Oltenia *(Hoff. manusc. et Exsic.!);* etc. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

H. boreale *Fries. I. boreal.* — Prin tuferișurĭ, poenĭ și pe marginea pădurilor. — În Moldova inferióră *(H. sylvestre Tausch. Guebh. manusc.).* — ♃ *August-Octombre.*

H. umbellatum *L. I. umbelat.* — Prin fînețe, pășunĭ uscate, tuferișurĭ și pădurĭ.— În Moldova *(H. foliosum Cz.*

Flora XIX, 70 *[non W. Kit.] et Exsic.!)* superiórâ *(h. j. Guebh. manusc.)* pe lîngă Iași la Christescĭ *(V.! sec. Kanitz l. c.* 221), Repedea și Nițelea ; la m-stirea Agapia pe délul Pahonieĭ și la pólele Céhlăuluĭ ; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Caraclău pe Baba-ghicea, Strajă și pe Măgura-Ocneĭ ; la Sinaia și Ciocănescĭ ! (*Gr. En.* 37 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 220); în Vlașca la Comana și Prund ; la Curtea-de-Argeș, Stolnicĭ și m-stirea Stînișóra *(Gr. Exsic.!);* în m-țiĭ Vîlceĭ la Olănescĭ și la Golotrenĭ pe Naroț ; etc. — ♃ *Iuliŭ-Octombre.*

H. foliosum *W. Kit. I. foios.* — Prin păduri și printre vii. — În Moldova inferiórâ *(Guebh. manusc.; H. virosum Pall. Guebh. manusc.)* ; la Iași pe lîngă Galata (*V.! sec. Kanitz l. c.* 70). — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

Obs. — **H. sphærocephalum** *Frœl.* — **H. pallescens** *W. Kit.* — **H. graveolens** *Frœl.* indicate în Moldova superiórâ *(h. j. Guebh. manusc.)*, după specimene vĕdute în Erbariul din Iași, nu pot fi de cât resultatul a tot atâtor erorĭ de determinațiune, de vreme ce nicĭ una din speciile acestea nu figuréză în erbariul menționat. — Tot ast-fel trebue să se considere : **H. gracile** *Frœl.* din Moldova centrală *(Guebh. manusc.).* — **H. prenanthoides** *Vill.* din Moldova inferiórâ (*Guebh. manusc.*), ca una ce, fiind plantă alpină, nu este de loc probabil ca ea să se întîlnéscă în regiunea unde o indică Guebhard.

LI. AMBROSIACEE.

XANTHIUM L. — *Xanthiŭ.*

X. strumarium *L. X. comun.*— Vulg. *Scăctele-popeĭ.*— Prin locurĭ inculte și ruderale, pe lîngă garduri, pe marginea agrilor și a drumurilor. — În tótă România fórte comun (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.! ; Guebh. manusc. ; Sz. manusc.; Gr. En.* 37). — ☉ *Iuliŭ-Octombre.*

X. spinosum *L. X. spinos.* — Vulg. *Holeră, Cornuță, Cătină, Spin-muscălesc, Scaiŭ-rusĕsc, Lipiciŭ.* — Prin locurĭ inculte și ruderale, sate, ocóle, pe lîngă drumurĭ și

garduri. — În tótă România (*Guebh. manusc.*; *Schott l. c.* 196; *Reissek l. c.* 2; *D. Br. Fragm. l. c.* 98; *Sz. manusc.*; *X. tricuspidatum Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 32). — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

LII. CAMPANULACEE.

JASIONE L. — *Jasionea.*

J. montana *L. J. montană.* — Prin locurĭ aride şi petróse din munţĭ.—În m-ţiĭ Muscelului prin apropierea Dîmboviciórei (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39).— ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

J. Heldreichii *Boiss. et Orph. J. luĭ Heldreich.* — Prin locurile stîncóse. — La Vîrciorova către Porţile-de-fer! (*Janka, Ad.* 161; *Borb.* 1873, *Báns.* 265). — ♂ *Iuniŭ.*

J. Jankæ *Neilr. J. luĭ Janka.* — Prin locurile petróse şi stîncóse. — La Vîrciorova către Porţile-de-fer! (*Janka sec. Nym. Consp.* 486; *Simk. sec. Kanitz l. c.* 76).—♂ *Iuniŭ.*

β. *subulata Simk.*— Între Vîrciorova şi Gura-Văieĭ către Porţile-de-fer (*Simk.* 578).

PHYTEUMA L. — *Fiteumă.*

P. orbiculare *L. F. orbiculară.* — Prin păşunile petróse şi pe stîncile din regiunea subalpină şi alpină. — În Moldova (*P. hemispæricum Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!; P. pauciflorum Sz. Exsic.! [non L.]; h. j. Guebh. manusc.)*; în m-ţiĭ Bucegĭ pe Furnica! (*Gr. En.* 37 *et Exsic.!*) şi la schitul Pescera de la Ialomiţa; în m-ţiĭ Muscelului pe lîngă Dîmboviciórĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 97). — ♃ *Iuniŭ-August.*

P. nigrum *Schmidt. F. négră.* — Prin păşunile din regiunea alpină. — Pe Cĕhlăŭ (*Edel l. c.* 36); în m-ţiĭ Bacăului la Palanca pe vîrfu Ciudaneruluĭ; în m-ţiĭ Buzeului

pe vîrfu Penteleului; în m-ții Prahoveĭ la Predél; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

P. **tetramerum** *Brassai. F. tetrameră.*— Prin păduri și fînețe stîncóse din munți. — În distr. Sucevei la Broscenĭ *(Barri Exsic. !);* în m-ții Muscelului pe lîngă Dîmbovicióra *(P. spicatum D. Br. Fragm. l. c.* 97 *[non L.]).* — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

P. **canescens** *W. Kit. F. albiciósă.* — Prin păduri și fînețe petróse. — În Moldova centrală și inferióră *(Guebh. manusc.)* la Pechea *(Guebh. Exsic. n.* 669 *in herb. Paris.!).* — ♃ *Iuniŭ-August.*

CAMPANULA L. — *Campanulă.*

C. **pusilla** *Hœnke. C. mititică.* — Prin pășunile petróse și stîncóse din regiunea alpină. — În m-ții Bucegĭ (*Fron.* 119) în valea Ialomiței și pe lîngă Strunga *(Fr.* 95; *C. cæspitosa Vill. [non Scop.] Gr. En.* 38 *et Exsic.!)* — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. **venusta** *Schur. C. graciósă.* — În m-ții Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița (*Schur En.* 442).— ♃ *August.*

C. **rotundifolia** *L. C. cu foĭ rotunde.* — Prin pășunile și locurile stîncóse și calcare din regiunea subalpină și alpină. — Pe Penteleŭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *Baumgarteni Beck.* — Prin pășunile stîncóse din regiunea subalpină și alpină. — În m-ții Bacăului la Slănic pe Pufu; în m-ții Buzeului pe Penteleŭ.

γ. *Hostii Bmg.*—Prin pășunile petróse din regiunea subalpină și alpină. — Pe Penteleŭ; în m-ții Bucegĭ *(C. rotundifolia Gr. En.* 38 *[non L.] et Exsic.!)* pe Furnica și Vîrfu-cu-Doru.

C. **Scheuchzeri** *Vill. C. luĭ Scheuchzer.* — Prin fînețele și pășunile din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova

centrală (?) și superióră *(C. linifolia Guebh. manusc.)* prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ! *(C. linifolia Edel l. c.* 36); în Prahova pe m-tele Zăganu *(Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118) și în m-țiĭ Bucegĭ spre Vîrfu-cu-Doru, Furnica *(Gr. En.* 38 *et Exsic.!; C. angustifolia Gr. Monit. ofic. l. c.; C. linifolia Gr. Monit. off. l. c.; Erbor. l. c.* 338; *En.* 38) și pe cóstele Babelor. — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. carnica *Schiede var. latifolia Schur. C. carnică.* — Prin crĕpăturile stîncilor calcare din regiunea alpină. — În m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița *(Schur En.* 442). — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. bononiensis *L. C. de Bolonia.* — Prin fînețe uscate, pe coline aride, prin poenile din pădurĭ.— În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; C. latifolia Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *C. Cervicaria Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!)* inferióră *(Guebh. manusc.)* la Pechea *(C. ruthenica M. Bieb. Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Văiuța *(Sz. manusc.);* pe lîngă Bîrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 97); la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Rîmnicu-sărat la Sihlea; în distr. Buzĕŭ la Becenĭ *(Gr. En.* 38 *et Exsic.!)* și la Sarea-luĭ-Buzĕŭ; în Ilfov la Buftea și Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; în Muscel la pólele m-teluĭ Leresci în valea Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31); pe lîngă Craiova la Lémna; în Vîlcea la Bălcescĭ.— ♃ *Iuliŭ-August.*

C. rapunculoides *L. C. rapunculoidă.* — În pădurile de pe coline și din munțĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.);* pe lîngă Bîrlad la Slobodia (*D. Br. Fragm. l. c.* 97); la m-stirea Agapia *(Gr. En.* 38 *et Exsic.!);* în m-țiĭ Bacăuluĭ la Verșĕscĭ, Caraclău, Câmpenĭ, Comănescĭ și Slănic; către pólele Céhlăuluĭ la schitul Durău; în Prahova pe cóstele Bucegilor *(C. Rapunculus Gr. En.* 38 *[non L.] et Exsic.!; Kanitz l. c.* 224); în Ilfov la Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; în Muscel la Nĕmăescĭ; în Argeș la Pitescĭ în Zăvoiŭ și pe m-tele Urdica; pe lîngă Craiova la

Lémna; în Gorjiŭ la Roșia; în m-ții Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* la Golotrenĭ; în Mehedinți între Gura-Văiceĭ și Vîrciorova, și către Bahna pe m-tele Curchia; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. Trachelium *L.; C. urticæfolia Schmidt. C. Trachelĭŭ.* — Prin păduri și tuferișurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Sz. manusc.; C. urticæfolia Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Voinescĭ *(C. urticæfolia Sz. manusc.),* la Nițelea, Repedea, Bîrnova, Poenĭ și Dobrovĕț; pe lîngă Bêrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 97); la Agapia (*C. latifolia Gr. Erbor. l. c.* 126 *[non L.] et Exsic.!; En.* 38), m-stirea Némțuluĭ și la schitul Sihla; în m-ții Bacăuluĭ la Verșéscĭ, Caraclău, Măgura-Ocneĭ și Palanca; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Argeș la Pitescĭ și pe m-ții Urdica și Cozia; în Vîlcea la Bălcescĭ. — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. latifolia *L. C. cu foĭ late.* — Prin păduri și tuferișurĭ umbróse și umede. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. abietina *Griseb. et Schenk. C. de brădet.* — Prin pădurile din regiunea subalpină. — Pe Céhlău și către mănăstirea Agapia; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* în m-ții Bacăuluĭ la Palanca; pe vîrfu Penteleuluĭ; la Sinaia *(Gr. En.* 38 *et Exsic.!)* pe la pólele Furniceĭ, a Babelor și la Predél. — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. patula *L. C. rĕsfirată.* — Prin fînețe și păduri.— În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39; *Sz. manusc.; C. spathulata Sz. Exsic.! [non W. Kit.]; h. j. Guebh. manusc.)* la m-stirea Agapia *(Gr. En.* 38 *et Exsic.!);* în m-ții Bacăuluĭ la Slănic și Palanca; în Prahova la Vălenĭ și Sinaia (*Gr. En.* 38 *et Exsic.!; C. ramulosa Gr. Monit. ofic. l. c. [non Jord.]; En.* 67) pe valea Peleșuluĭ; în Dîmbovița pe m-tele Priporu; în m-ții Muscelului; la Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!);* pe lîngă Craiova; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)*

la m-stirea Horezu, în valea Bistriței *(Gr. Exsic.!)* și către Lotru pe m-tele Fórfeca; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

C. Welandii *Heuff. C. luĭ Weland.* — Prin locurile petróse din munți. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 265) și dĕlu Stîrmina *(Gr. Exsic.!).* — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

C. Rapunculus *L. C. Rapuncul.* — Prin fînețe uscate și locurĭ aride și păduróse. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.);* pe lîngă Bêrlad la Crîng; pe lîngă Bucurescĭ la Buftea; în Vlașca la Comana; în Argeș la Stolnicĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 97); în Mehedinți între Hinova și Stîrmina *(Gr. Exsic.!)* și între Gura-Văeĭ și Vîrciorova pe m-tele St-Petru. — ♂ *Maiŭ-August.*

C. persicifolia *L. C. cu foĭ de persic.* — Prin păduri și tufĕrișurĭ. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37, 41; *Sz. manusc.);* pe lîngă Bêrlad la Crîngŭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 97); la Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 126 *et Exsic.!; En.* 38), m-stirea Némțuluĭ și la schitul Durăŭ; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Verșĕscĭ, Caraclăŭ, Măgura-Ocneĭ și Slănic; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Prahova la Vălenĭ și Sinaia *(Gr. En.* 38 *et Exsic.!)* către pólele Furniceĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Crivina, Buftea *(Gr. En.* 38 *et Exsic.!)* și Merinani; în Vlașca la Comana; în m-țiĭ Muscelului; în Argeș la Stolnicĭ; în Vîlcea la mănăstirea Horez, Olănescĭ și la Lotru pe m-tele Fórfeca; în Mehedinți la Cerneți, Iorgutova, Dumbrăvița, Hinova și Stîrmina (*Gr. Exsic.!);* etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *criocarpa Koch.* — La Verșĕscĭ; Stolnicĭ; la Vîrciorova pe valea Cerovĕțuluĭ, între Schelea-Cladoveĭ și Gura-Văieĭ, și către Porțile-de-fer.

C. carpathica *L. C. carpatică.* — Pe stîncile calcare din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova *(C. rotundifolia Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!)* în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ! (*C. pulla Cz. Flora* XIX, 61 *et Ex-*

sic.!; Edel l. c. 36); la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-ții Bucegĭ (*Fron.* 202; *A.* 49; *A. Bot. Zeit.* XIII [1855] 328; *Fr.* 95) aprópe de Obîrșia Ialomițeĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120) la schitul Pescera de la Ialomița și pe valea Babelor; la Sinaia *(Gr. En.* 38; *C. magniflora Gr. Monit. ofic. l. c. et Exsic.!)* și la Valea-Bogdaneĭ lîngă tunelul căieĭferate; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *turbinata S. K. N.* — În m-ții Bucegĭ (*Fr.* 95).

C. Cervicaria *L. C. Cervicarie.* — Prin fînețele și pădurile montane. — În m-ții Moldoveĭ (*C. Medium Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 37) la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-ții Bacăuluĭ la Verșĕscĭ, Câmpenĭ și Slănic; în Ilfov între Buftea și Săftica *(Gr. Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; în m-ții Muscelului la Nĕmăescĭ pe Muscelu-Topliței (*D. Br. Fragm. l. c.* 97); în Prahova la Sinaia spre Isvor (*Gr. En.* 38 *et Exsic.!)*; și la Predél; în Mehedinți către Cerneți, Iorgutova și Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. glomerata *L. C. glomerată.* — Prin fînețe, pășunĭ, tuferișurĭ și pădurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!)* centrală și superióră *(Gucbh. manusc.)*; pe Céhlău! (*Edel l. c.* 39), la m-stirile Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 126 *et Exsic.!; Gr. En.* 38) și Némțu pe m-tele Pleșu; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Iași la Voinescĭ către Cerbulésă *(Sz. manusc.)*; în m-ții Bacăuluĭ la Verșĕscĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 97), Caraclău, Câmpenĭ și Palanca; pe lîngă Bucurescĭ la Periș, Crivina *(Gr. En.* 38 *et Exsic.!)* și Merinani; la Sinaia pe Plaiul Cumpătul (*Gr. Excurs. l. c.* 338); în Vlașca la Prund; în m-ții Muscelului; în Argeș pe m-tele Cozia; pe lîngă Craiova la Lémna; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* la Golotrenĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-August.*

β. *speciosa Koch.* — În m-ții Buzeuluĭ pe vîrfu Penteleuluĭ; la Sinaia pe cóstele Bucegilor (*C. speciosa Hornem. Gr. En.* 38 *et Exsic.!)*, în valea Babelor și la Predél.

C. multiflora *W. Kit. C. multifloră.* — Prin fînețe uscate. — În Covurluiŭ la Pechea *(C. macrostachya Willd. Guebh. manusc.);* pe lîngă Bîrlad la Crîng ; la Agiud *(Burri Exsic. !);* în Vlașca la Comana ; în Argeș la Stolnicĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 97); în Muscel pe dĕlu Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. alpina *Jacq. C. alpină.* — Prin pășunile petróse din regiunea alpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic. !; h. j. Guebh. manusc.)* pe Céhlăŭ ! (*Edel l. c.* 36) ; în m-țiĭ Bucegĭ (*Fron.* 199) pe Furnica, Vîrfu-cu-Doru, Pétra-arsă, Pîrâŭ-Babelor și până la Omu. — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. barbata *L. C. barbată.*— Prin pășunile din regiunea alpină. — În regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36)?; în m-țiĭ Bucegĭ la Omu (*Fr.* 96). — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. sibirica *L. C. de Siberia.* — Prin fînețe uscate, pe coline aride și locurĭ nĕsipóse, pe stîncĭ. — În Moldova (*C. Rapunculus Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic. !; Edel l. c.* 39?) inferióră *(Guebh. manusc.);* în m-țiĭ Bacăuluĭ la Caraclăŭ și către Palanca la Asăŭ pe lîngă soséua de pe malul Trotușuluĭ; în Putna la Făureĭ (*Al.! sec. Kanitz l. c.* 223); în m-țiĭ Buzeuluĭ ; în Prahova pe Bucegĭ pe Vîrvu-cu-Doru *(C. Allionii Gr. En.* 38 *[non Vill.] et Exsic.!)* și între Câmpina și Sinaia pe lîngă șoséua de pe malul Prahoveĭ și în m-țiĭ Bucegĭ pe valea Babelor ; în m-țiĭ Muscelaluĭ la Dîmbovicióra *(C. spathulata D. Br. Fragm. l. c.* 97 *[non W. Kit.])*, în m-țiĭ Vîlceĭ la Golotrenĭ pe malul Lotruluĭ. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *divergens Rchb.* — La m-stirea Scînteia *(C. divergens Willd. Guebh. manusc.);* la Vîrciorova către Porțile-de-fer.

C. Grossekii *Heuff. C. luĭ Grossekĭ.*— Prin locurile petróse și pe stîncile din munțĭ — La Vîrciorova către Porțile-de-fer ! (*Borb.* 1873, *Báns.* 265; *Kanitz! l. c.* 74) și pe valea Bahneĭ; în m-țiĭ Vîlceĭ între m-stirea Cozia și Lotru. — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. lingulata *W. Kit. C. lingulată.* — Prin pădurile din regiunea montană. — În Mehedinți prin m-tii de la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Bâns.* 265). — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se mai citéză : **C. collina** *M. Bieb.?* în Moldova (*Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*). — Iar cât despre **C. thyrsoidea** din Moldova (*h. j. Guebh. manusc.*), acéstă indicație este de sigur resultatul uneĭ determinațiunĭ eronate, fiind-că în erbariul din Iași, unde arată Guebhard că ar fi vĕdut acéstă plantă, nu există nimica care să pótă fi luat pentru o asemenea specie.

ADENOPHORA Fisch. — *Adenoforă.*

A. suaveolens *Meyer; A. liliifolia DC.; Campanula suaveolens Willd.; C. Alpini L. A. odorantă.* — Prin fînețele și tuferișurile din pădurile montane. — În Moldova (*Campanula liliifolia L. Sz. manusc.*) la m-stirea Némțuluĭ în dumbrava din fața cișmeleĭ de pe șoséua m-stireĭ, ce conduce la Tîrgu-Némțuluĭ! (*Gr. Erbor. l. c.* 126 *et Exsic.!; Specularia Speculum Gr. En.* 37 *[non Alf. DC.] et Exsic.!).* — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

SPECULARIA Heister. — *Specularie.*

S. Speculum *Alf. DC.; Prismatocarpus Speculum L'Herit. S. Oglindă.* — Prin secerișurĭ, pîrlóge și fînețele de prin tuferișurĭ. — În Moldova (*Campanula Speculum L. Edel l. c.* 39 *et Exsic.!; C. hybrida Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!*) superióră (*h. j. Guebh. manusc.; S. hybrida h. j. Guebh. manusc. [non Alf. DC.]*) pe lîngă Iași către Slobodia și Stavnic (*C. Speculum Sz. manusc.*); la Sinaia către Bușteni (*S. hybrida Gr. En.* 37 *[non Alf. DC.] et Exsic.!).* — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs.— Se mai citéză : **S. hybrida** *Alf. DC.* pe lîngă Iași către Larga și Isvóre (*Campanula hybrida L. Sz. manusc.*).

LIII. ERICACEE.

CALLUNA Salisb. — *Calună.*

C. vulgaris *Salisb. C. vulgară.*— Vulg. *Iarbă-négră.*— Prin locurile nĕsipóse și petróse din pădurile munților. — În Moldova (*Erica vulgaris L. Cz. Flora* XIX, 64; *Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 20) centrală și superióră (*Guebh. manusc.*); în m-ții Bacăului la Tîrgu-Ocneĭ pe Măgura-Ocneĭ, Slănic (*D. Br. Fragm. in Rev. lit.-sc.* 171), Brătescĭ către Chicera și la Mănăstirea-Cașinului către Săritórea de la Șoimărie; etc. — ♆ *Iulĭŭ-Septembre.*

BRUCKENTHALIA Rchb. — *Bruckenthalie.*

B. spiculifolia *Rchb.; Erica spiculifolia Salisb.; E. Bruckentalii Spr. B. cu foĭ spiculiforme.* — Prin pășunile umede și petróse din regiunea subalpină și infralpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Menziesia Bruckenthalii Host. Edel l. c.* 37); în m-ții Buzeului pe Penteleŭ la Cășărie; în Prahova la Vălenĭ (*Gr. Exsic.!*) și în m-ții Bucegĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119; *Fr.* 106) pe Furnica; în Dîmboviția pe Pripor și Brăndușa; în m-ții Muscelului la Nĕmăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ (*D. Br. Fragm. in Rev. lit.-sc.* 175); în Argeș pe vîrful Cozieĭ. — ♆ *Iunĭŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citézĕ speciile următóre : E. **Tetralix** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 20).— E. **carnea** *L.* în Moldova (*E. herbacea L. Cz. et Sz. l. c.* 20) și în m-ții Muscelului pe lîngă Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39).

AZALEA L. — *Azalee.*

A. procumbens *L. A. culcată.* — Prin locurile petróse din regiunea alpină. — În m-ții Bucegĭ pe Vîrfu-cu-Doru! (*Gr. En.* 38 *et Exsic.!*), Pétra-arsă, Babe.— ♆ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

RHODODENDRON L. — *Rododendru.*

R. myrthifolium *Schott et Kotschy. R. cu foĭ de mirt.* — Vulg. *Cocăzar, Smirdar, Bujor, Trandafir-de-munte.*— Prin locurile stîncóse și petróse din regiunea alpină. — În m-ții Dîmboviței pe Léota aprópe de Paring; în m-ții Bucegĭ *(Fron.* 199; *Fr.* 107; *Gr. En.* 38 *et Exsic.!; R. ferrugineum Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120 *[non L.]; R. Chamæcistus Gr. Monit. of. l. c. [non L.]; R. alpinum Excurs. l. c.* 340 *et Exsic.!)* pe Furnica, Pétra-arsă, Obîrșia și Babe; în m-ții Muscelului și pe Pétra-Craiului la vîrfu Baciului (*Kotschy*, 65); etc. — ♄ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : **Arctostaphylos Uva ursi** *Sreng.* pe Céhlău (*Arbutus Ura ursi L. Cz. et Sz. l. c.* 22).

VACCINIUM L. — *Vacciniŭ.*

V. Myrtillus *L. V. Mirtil.* — Vulg. *Afin.* — Prin locurile stîncóse și umede din pădurile montane și subalpine, și prin pășunile petróse din regiunea alpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *Cz. et Sz. l. c.* 20) centrală și superióră *(Guebh. manusc.);* pe Céhlău (*Edel l. c.* 35) și la schitul Sihla! (*Gr. Erbor. l. c.* 126 *et Exsic.!; Gr. En.* 38); în m-ții Bacăului la Mănăstirea-Cașinului, pe Măgura-Ocneĭ și la Slănic; în m-ții Buzeului pe Penteleŭ la Cășărie; în m-ții Prahoveĭ către Sinaia (*Gr. Monit. off. l. c. et Excurs. l. c.* 340; *Gr. En.* 38) în m-ții Bucegĭ pe Furnica; în m-ții Muscelului la Nĕmăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 97; *Gr. En.* 38 *et Exsic.!)*; și la Dîmbovicióra în m-ții Argeșului pe Vîrfu-Cozieĭ; etc. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

V. uliginosum *L. V. uliginos.* — Prin pășunile umede și petróse din regiunea alpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 20) pe Céhlău (*Edel l. c.* 35); în m-ții Buzeului pe Penteleŭ la Cășărie. — ♄ *Maiŭ-Iuliŭ.*

V. **Vitis idæa** *L. V. roșu.* — Vulg. *Merișor, Merișor-de-munte, Căcăză, Cocăzar, Smirdar.* — Prin locurile stîncóse și umede din pădurile umbróse subalpine și pănă prin pășunile petróse din regiunea alpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 20) superióră *(Guebh. manusc.)* pe Céhlău! (*Edel l. c.* 35); la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-ții Bacăuluĭ la Palanca pe Tărhaus și Tărhăușel; în m-ții Buzeuluĭ pe Penteleŭ; către Sinaia (*Gr. En.* 38; *V. uliginosum Gr. En.* 38 *[non L.] et Exsic.!*) în m-ții Bucegĭ pe Furnica; în m-ții Dîmboviței pe Léota aprópe de Paring; în m-ții Muscelului la Němăescĭ (*V. uliginosum Gr. En.* 38 *[non L.] et Exsic.!*) pe Cósta-mănăstireĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 97) și pe lîngă Dîmbovicióră (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); în m-ții Argeșuluĭ pe Vîrfu-Cozieĭ. — ♄ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se mai citéză : V. **Oxycoccos** *L.* în m-ții Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37).

PYROLA L. — *Pyrolă.*

P. **rotundifolia** *L. P. cu foĭ rotunde.* — Prin pădurile umbróse și umede din regiunea montană. — În Moldova (*Sz. Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 22) pe lîngă Iași la Repedea și Voinești *(Sz. manusc.)*; în m-ții Bacăuluĭ în pădurea de la Cîmpenĭ pe lîngă Baia de pĕcură. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. **chlorantha** *Swartz. P. gălbie.* — Prin pădurile umbróse din regiunea montană.— În Moldova centrală *(Guebh. manusc.)* la Mănăstirea-Cașinuluĭ *(Guebh. Not. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. **minor** *L. P. mică.* — Prin pădurile umbróse și umede din regiunea montană și subalpină. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 22) la m-stirea Némțuluĭ și la Agapia; în m-ții Prahoveĭ la Valea-Iepeĭ (*Gr. En.* 39) și la Sinaia pe

valea Peleșuluĭ; în m-ții Muscelului la Némăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 97); în m-ții Vîlceĭ la Golotrenĭ pe Fórfeca. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. secunda *L. P. unilaterală.* — Vulg. *Perișor, Merișor, Verdéța-iernecĭ.* — Prin pădurile umbróse și umede din regiunea montană și subalpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 37) centrală și superióră (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iași la Bîrnova și Poenĭ; în m-ții Némțuluĭ la Sihla și Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 126 *et Exsic.!*; *Gr. En.* 39); la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); în m-ții Bacăuluĭ la Slănic și Mănăstirea-Casinuluĭ; în m-ții Prahoveĭ la Sinaia pe valea Peleșuluĭ, în Bucegĭ și la Predél; în m-ții Muscelului la Némăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 97); în m-ții Argeșuluĭ pe Urdica; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. uniflora *L. P. unifloră.* — Prin pădurile umbróse și umede din regiunea subalpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 22) pe Céhlău (*Edel l. c.* 35) și către Agapia la schitul Sihla (*Monesis grandiflora Salisb. Gr. Erbor. l. c.* 126 *et Exsic.!*; *Gr. En.* 39); la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); în m-ții Bacăuluĭ la Palanca pe Tărhăușĕl; în Prahova la Sinaia pe valea Peleșuluĭ, și în Bucegĭ la pólele Furniceĭ, în valea Colțeĭ la Burlacu și pe valea Ialomițeĭ mai în sus de schitul Pescera de la Ialomița; în m-ții Dîmboviței către Naroț; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se mai citézá: P. **umbellata** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 22). — P. **media** *Sw.* pe lîngă Iași la Voinești, Horlești și Stavnic (*Sz. manusc.*).

MONOTROPA L. — *Monotropă.*

M. Hypopitys *L.*; *M. Hypopitys α. glabra Koch. M. Suge-pin.* — Vulg. *Sugătóre.* — Prin pădurile umbróse din regiunea montană și subalpină, parasit pe rădăcinile steja-

rilor, fagilor, a pinilor, etc. — La m-stirea Némțuluĭ pe m-tele Pleșu și spre Sihla pe Cărbune; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Caraclăŭ; în m-țiĭ Argeșuluĭ pe Urdica.— ♀ *Iuliŭ-August.*

LIV. EMPETRACEE.

EMPETRUM L. — *Empetru.*

E. nigrum *L. E. negru.* — Vulg. *Vuietóre, Bobiță, Póma-Momițeĭ.* — Prin pășunile petróse și stîncóse din regiunea alpină. — În m-țiĭ Buzeuluĭ pe vîrful Penteleuluĭ.— ♄ *Aprilie-Maiŭ.*

LV. OLEACEE.

LIGUSTRUM L. — *Ligustru.*

L. vulgare *L. Lig. comun.* — Vulg. *Mălinită, Lemnucâncluĭ, Lemn-cânesc, Mălin-negru.*— Prin tuferișurĭ, crînguri, seciurĭ, lunceĭ și pe marginea pădurilor.— În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX. 58 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 2; *Sz. manusc.*) și Romănia (*Gr. Eu.* 40); pe lîngă Iași la Nițelea; către Tîrgu-Némțuluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 125); pe lîngă Bucureștĭ la Mogoșóia; în Dîmbovița către Moroeni la Clina-Feneĭ; în Argeș la Stolnicĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 94); etc. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

SYRINGA L. — *Liliac.*

S. vulgaris *L. Lil. comun.* — Vulg. *Liliac, Mălin-roșu Iorgovan, Scrintc.* — Prin pădurile stîncóse. — În Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. sec. Kanitz l. c.* 77) și prin m-țiĭ din valea Bahneĭ spontaneŭ; în celelalte părți ale Românieĭ numaĭ cultivat prin grădinĭ (*Edel*

l. c. 41 ; *Cz. et Sz. l. c.* 2 ; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 94 ; *Gr. Erbor. l. c.* 125 ; *Lilac vulgaris Lam. Gr. En.* 40). — ♄ *Maiŭ.*

FRAXINUS L. — *Frassîn.*

F. excelsior *L. F. comun.* — Vulg. *Frassîn.* — În Moldova (*Edel l. c.* 41 *et Exsic.! Cz. et Sz. l. c.* 41 ; *Cz. et Sz. l. c.* 3; *D. Br. Fragm. l. c.* 94) pe lîngă Iași la Stîncă, Cârlig *(Sz. manusc.)*, Repedea și Nițelea ; către m-stirea Némțuluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 125) ; în distr. Bacăŭ la Coman și Verșeștĭ ; în m-țiĭ Buzeuluĭ pe valea Bîsceĭ și Gura-Mileĭ ; în m-țiĭ Dîmboviței către Moroenĭ pe Plaiul-Domnesc ; în Vlașca la Comana; în Prahova și Mehedinți (*Gr. En.* 40); etc. — ♄ *Martiŭ-Apriliŭ.*

F. oxyphylla *M. Bieb. F. cu foĭ ascuțite.*—La m-stirea Adam *(Guebh. manusc.)*. — ♄ *Martiŭ-Apriliŭ.*

F. Ornus *L.; Ornus europæa Pers. F. de Mană.*—Vulg. *Urm, Mojdrén.* — Pe coline și prin locurile stîncóse și calcare din pădurile munților. — În Moldova (*Edel l. c.* 41 ; *Cz. et Sz. l. c.* 3) pe lîngă Iași la Mironésa, Hadîmb și m-stirea Stavnicu *(Sz. manusc.)*; prin viile de pe lîngă Ploeștĭ ; în Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer pe m-tele St.-Petru. — ♄ *Apriliŭ-Maiŭ.*

β. *diversifolius Rochel.* — În m-țiĭ Vîlceĭ la Olănescĭ și la Golotrenĭ pe Fórfeca.

LVI. POLEMONIACEE.

POLEMONIUM L. — *Polemoniŭ.*

P. cæruleum *L. P. albastru.*— Vulg. *Scara-Domnuluĭ, Scăricĭ.*—Fînețele umede din pădurile subalpine.—În distr. Sucéveĭ la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*. — ♄ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

LVII. SOLANACEE.

LYCIUM L. — *Liciŭ.*

L. barbarum *L. L. barbar.*— Vulg. *Cătină-de garduri.* Cultivat pe lîngă garduri și astădĭ devenit spontaneŭ.— În tótă Romănia (*D. Br. Fragm. l. c.* 92; *L. europæum Guebh. manusc. [non L.]; Sz. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 124). — ♄ *Iuniŭ-August.*

SOLANUM L. — *Solan.*

S. villosum *Lam. S. vilos.* — Prin dărĕmăturĭ, locurĭ petróse și calcare. — În Moldova *(Edel l. c.* 39 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 8; *Sz. manusc.)* superióră *(Guebh. manusc.);* în Bucurescĭ!, la Ferĕstrĕŭ (*Gr. En.* 43 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 228). — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

S. miniatum *Bernh. S. cu fructe roșiĭ.* — Prin locurĭ ruderale. — În Muscel pe vîrfu déluluĭ Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38). — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

S. nigrum *L. S. negru.* — Vulg. *Umbra-nopțeĭ, Zîrnă.* — Prin dărĕmăturĭ, locurĭ cultivate și inculte, grădinĭ, pe lîngă zidurĭ, garduri și drumurĭ. — În tótă Romănia *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 8; *Gr. Erbor. l. c.* 124; *Gr. En.* 43; *S. vulgatum Bmg. Edel. l. c.* 39 *et Exsic.!; Sz. manusc.).*— ☉ *Iuliŭ-August.*

β. *chlorocarpum Spenn.*—În Moldova inferióră *(S. ochrolaucum Bast. Guebh. manusc.).*

S. Dulcamara *L. S. Dulce-amară.* — Vulg. *Zîrnă, Lesnicióră, Lăsnicior.* — Prin tuferișurĭ și locurĭ păduróse umede, pe lîngă pîrăie, rîurĭ, stînceĭ și ruinĭ umede. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Guebh. manusc.;*

Edel l. c. 37 ; *Cz. et Sz. l. c.* 8 ; *D. Br. Fragm. l. c.* 92 ; *Gr. Erbor. l. c.* 124) și România (*Gr. En.* 43) ; pe lîngă Iași la Cristescĭ, Uricanĭ *(Sz. manusc.)*, Repedea și Nițelea ; în m-ții Bacăuluĭ la Verșeștĭ, Câmpenĭ și Slănic ; pe lîngă Bîrlad ; pe lîngă Ploescĭ la Rădulescĭ ; la Târgoviștea prin ruinile de la Chindia ; pe lîngă Bucurescĭ ; pe lîngă Craiova în Luncă ; etc. — ♄ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se cultivă : **S. tuberosum** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 62; *Guebh. manusc ; Cz. et Sz. l. c.* 8; *Gr. En.* 43) *S. tuberos*, vulg. *Cartofe, Cartofĭ, Barabule, Baraboĭ, Bandraburce, Crumpene, Grumcirĭ, Crumpirĭ, Napĭ, Bologéne, Hadaburce, Picioicĭ, Piciorcă, Mere-de-pămînt, Póme-de-pămînt, Țermer.* — **S. Lycopersicum** (*Cz. Flora* XIX. 62; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 8; *Lycopersicum esculentum Mill. Gr. En.* 43) *S. Lycopersic*, vulg. *Patlagele-roșiĭ, Patlagele-de-paradis, Paradaise.* — **S. Melongena** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 62; *Guebh. manusc.; Gr. En.* 43; *S. esculentum Dun. Cz. et Sz. l. c.* 8), vulg. *Patlagele-vinete.* — **Capsicum annuum** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz et Sz. l. c.* 8; *Gr. En.* 43), vulg. *Ardeiŭ, Piper-roșu, Pipăruși, Pipărisă, Chipăruși, Chipărușă, Papricĭ, Piperiŭ-turcesc.*

PHYSALIS L. — *Fisalidă.*

P. Alkekengi *L. F. Alkekenge.* — Vulg. *Papele, Papălĕŭ.* — Prin pădurĭ, tuferișurĭ, seciurĭ, viĭ, pe lîngă garduri și drumurĭ. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 62; *Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37, 41 ; *Cz. et Sz. l. c.* 8) pe lîngă Iași la Valea-adîncă *(Sz. manusc.)*, Nițelea și Bîrnova (*D. Br. Fragm. l c.* 92) ; la m-stirea Varatic (*Gr. Erbor. l. c.* 124) ; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Rîmnicu-sărat la Căiata ; pe lîngă Bucurescĭ ; în Vlașca la Comana ; în Doljiŭ pe malul Jiuluĭ la Lémna ; în Mehedințĭ la Cerneți (*Gr. En.* 43) ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

ATROPA L. — *Atropă.*

A. Belladonna *L. A. Beladonă.* — Vulg. *Mătragună, Mătragună-Dómnă-mare, Mătragună-iarbă-bună, Împă-*

rătésa-buruenilor, Cireșa-lupuluĭ, Iarba-codruluĭ, Nadragulă, Mătrăgiune. — Prin pădurile din regiunea montană. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!)* centrală și superióră (*Edel l. c.* 37; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 8) pe lîngă Iașĭ la Bîrnova; la m-stirea Némțuluĭ (*Gr. En.* 43) pe m-tele Pleșu; în distr. Suceveĭ pe valea Peleșuluĭ la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Câmpenĭ și la apele minerale de la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 92); în Prahova la Sinaia pe Piscul-câneluĭ și pe valea Peleșuluĭ către Castelul-regal; în m-țiĭ Buzeuluĭ la Bîsca pe m-tele Tega; în m-țiĭ Musceluluĭ pe lîngă Němăescĭ *(Gr. En.* 43 *et Exsic.!)* și în aproprierea Dîmbovicióreĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); etc.—♃ *Iuniŭ-August.*

SCOPOLIA Jacq. — *Scopolie.*

S. carniolica *Jacq.; S. trichotoma Mœnch.; Scopolina atropoides Schult. S. carniolică.* — Prin pășunile și locurile petróse și calcare din pădurile umbróse. — În Moldova (*Hyosciamus Scopolia L. Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 7) pe lîngă Iașĭ către Códa-Stînceĭ *(H. Scopolia Sz. manusc.)*; în valea Prahoveĭ între Sinaia și Poiana-Țapuluĭ *(W. Knechtel!)*. — ♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

HYOSCIAMUS L. — *Masalariŭ.*

H. niger *L. M. negru.* — Vulg. *Masalarĭ, Masalarită, Nebunariță, Sunătóre.* — Prin locurĭ cultivate și inculte, dărĕmăturĭ, gunóie, pe lîngă locuințĭ și drumurĭ. — În tótă România (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 7; *Sz. manusc.: D. Br. Fragm. l. c.* 92; *Gr. Erbor. l. c.* 124; *Gr. En.* 43). — ⊙ *et* ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se maĭ citéză: **H. albus** *L.* în Moldova (*Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 7).

DATURA L. — *Datură.*

D. Stramonium *L. D. Stramonic.* — Vulg. *Ciumăfaie, Ciuma-fetei, Laur, Alaur, Turbare, Bolandariță.* — Prin locuri culte și inculte, dărămături, gunóie, pe lîngă garduri și locuințĭ. — În tótă Romănia (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 7; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 92; *Gr. Erbor. l. c.* 124; *Gr. En.* 43). — ☉ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se cultivă : **Nicotiana Tabacum** *L.* (*Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 7 *et Exsic.!; Gr. En.* 43), vulg. *Tabac, Tutun.* — **N. rustica** *L. (Sz. Exsic.!)*, vulg. *Tutun-turcesc, Bacon, Baconiță.*

LVIII. SCROPHULARIACEE.

VERBASCUM L. — *Verbasc.*

V. phlomoides *L. V. comun.*—Vulg. *Lumînărica-Domnuluĭ, Lumînăricĭ, Lumînare, Códa-lupuluĭ, Códa-bouluĭ, Códa-vaccĭ, Corovatic, Pur, Lipan.* — Pe coline aride și câmpiĭ nĕsipóse, prin pîrlóge și locurĭ inculte, prin văile rîurilor. — În tótă Moldova *(V. Thapsus Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 7*; Sz. manusc.; V. thapsiforme et V. cuspidatum Cz. et Sz. l. c.* 7 *[non Schrad.])*; pe lîngă Iași *(V. Thapsus D. Br. Fragm. l. c.* 90; *V. nemorosum Sz. manusc. [non Schrad.] et Exsic.!)*; în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(V. Thapsus Edel l. c.* 36 *et Exsic.!)*, la Némțu și m-stirea Varatic *(Gr. En.* 43; *V. Thapsus Gr. Erbor. l. c.* 124; *En.* 43; *V. thapsiforme Gr. En.* 43; *[non Schrad.]?)*; pe lîngă Bêrlad (*V. Thapsus D. Br. Fragm. l. c.* 90; pe lîngă Bacăŭ (*V. Thapsus Hacq. Reise*, II, 52; *V. thapsiforme Hoelzl l. c.* 445) și la Slănic; la Agiud *(Burri Exsic.!)* și Făurei (*Al. sec. Kanitz l. c.* 229); în Ilfov *(Gr. En.* 43 *et Exsic.!)* pe

lîngă Bucureștĭ (*V. Thapsus D. Br. Fragm. l. c.* 90) la Ferĕstrĕŭ; în Vlașca la Comana; pe lîngă Craiova la Brésta; în m-ții Vîlcei la Golotrenĭ etc. — ♂ *Iuniŭ-August.*

V. thapsiforme *Schrad. V. tapsiform.*—Prin locurĭ inculte, nĕsipóse și petróse. — În m-ții Vîlcei la m-stirea Horez *(Gr. Exsic.!).* — ♂ *Iuliŭ-August.*

V. pannosum *Vis. et Panc.; V. Heuffelii Neilr. V. panos.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! *(Borb. Brandenb.* XVII, 59; *V. bombyciferum Heuff. Borb.* 1873, *Báns.* 271 *[non Boiss.])* și între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-Văieĭ. — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

V. Blattaria *L. V. Blatarie.* — Prin locurĭ umede argilóse și nĕsipóse, prin tufĕrișurĭ și pădurĭ, pe lîngă drumurĭ și șanțurĭ. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 7; *Sz. manusc. et Exsic.!; Nym. Consp.* 528); pe lîngă Iașĭ la Nițelea; la Bîrlad; în m-ții Bacăuluĭ la Slănic; pe lîngă Bucureștĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 90) la Cotrocenĭ *(Gr. En.* 43 *et Exsic.!);* pe lîngă Craiova în Luncă; etc. — ♂ *Iuniŭ-Septembre.*

V. blattariforme *Grisch. V. blatariform.* — La Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!);* la Vîrciorova către Porțile de-fer. — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

V. speciosum *Schrad. V. frumos.* — Prin fînețele de pe colinele aride, prin locurile inculte și petróse, prin văile rîurilor, prin pocnile pădurilor. — Pe lîngă Bucureștĭ la Bănésa pe malul Colentinei; în Vlașca la Comana! *(Gr. Exsic.!)* la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. Brandenb.* XVII, 59). — ♂ *Iuniŭ-August.*

V. semifloccosum *Borb. (V. superfloccosum* × *speciosum). V. semiflocos.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. Haz. Arab.* 212).

V. floccosum *W. Kit. V. flocos.* —Pe coline petróse. — În Moldova (*V. pulverulentum Sm. Cz. et Sz. l. c.* 7); la

Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 271). ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

V. Lychnitis *L. V. Lichnit.*—Prin locurile petróse de pe coline și din munți, prin poenile pădurilor, pe matca rîurilor, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 7; *Sz. manusc.; Nym. Consp.* 530; *V. nemorosum Cz. Flora* XIX, 62 *[non Schrad.] et Exsic.!: Cz. et Sz. l. c.* 7; *Sz. manusc.; V. album Mœnch. Cz. et Sz. l. c.* 7; *V. nigrum Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!*); inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 141 *in herb. Paris.!*); în m-ții Bacăuluĭ la Slănic; în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*V. nigrum Edel l. c.* 36 *[non L.]*) și la Némțu (*Gr. En.* 43); la Sinaia pe valea Peleșuluĭ; în Dîmbovița pe Plaiul-Domnesc; în m-ții Muscelului pe délul Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39 *et Exsic.!*) și către Mateiaș (*D. Br. Fragm. l. c.* 90); etc. — ♂ *Iuniŭ-August.*

V. nigrum *L. V. negru.* — Prin fînețele de pe colinele silicióse, pe marginea pădurilor. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 7) pe lîngă Iași la Balcin (*Sz. manusc.*); în m-ții Bacăuluĭ la Verșeștĭ și Caraclău; la Agiud (*Barri Exsic.!*); în Ilfov (*Gr. En.* 43 *et Exsic.!*); pe lîngă Craiova la Brésta; în Argeș la Curtea-de-Argeș (*Gr. Exsic.!*) și la Stolnicĭ; etc. - ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

V. banaticum *Schrad. V. banatic.* — Prin locurile petróse și stîncóse — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Simk.* 584). — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

V. glabratum *Friv. V. glabrat.* — Prin locurile stîncóse și petróse din munți. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Simk.* 584); în m-ții Vîlceĭ între m-stirea Cozia și Golotrenĭ. — ♂ *Iuniŭ-August.*

V. Chaixii *Vill.; V. orientale M. Bieb.; V. austriacum Schott. V. luĭ Chaix.* — Pe coline, prin locurĭ uscate și inculte, fînețe și poenĭ, tufărișurĭ, pe marginea pădurilor, pe

lîngă drumurĭ. – În Moldova superióră *(V. montanum Cz. Flora* XIX, 62 *[non Schrad.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 7; *V. gallicum Willd. h. j. Guebh. manusc.)* la m-stirea Némțuluĭ; la Bîrlad; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Ilfov *(V. nigro-austriacum Gr. En.* 43 *[non Rchb.!?)* la Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 90); în Vlașca la Comana; în m-țiĭ Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(V. orientale Hoff. manusc. et Exsic.!)* la Golotrenĭ pe Fórfeca; etc. — ♂ *Iuliŭ-Septembre.*

V. **Brandzæ** *Franchet in litt. V. luĭ Brandza.—(Leiantha).* Caulis gracilis, basi parce pubescens, superne glaberrimus, ramosus; folia fere omnia radicalia, longiter petiolata, petiolo parum lanuginoso; limbus ovato-cordatus, inæqualiter duplicato-crenatus, in facie superiore glaber, subtus tomento cinereo, brevi, dense vestitus; folia media et superiora minima, pauca vel etiam subnulla; pedicelli glabri, sub anthesi apice recurvi, geminati, vel solitarii (rarius terni), bracteâ minutâ suffulti, arcuato-patentes, in ramulis nunc alterni, nunc subopposĭti, calice sextuplo longiores (15-18 mill. longi); calix glaber, parvus (vix 2 mill.), fere ad basin usque partitus, lobis obtusis; corollea lutea (diam. circiter 15 mill.), extus punctata, glaberrima; filamenta quinque dense violaceo-barbata, antheris omnibus transverse insertis; stigma capitatum; capsula ovato-obtusa, calice subduplo longior. — ♂ *Aestate.*

Stat. și abit. – Prin locurile stîncóse din munțĭ.– În m-țiĭ Vîlceĭ la Golorteni și pe Fórfeca, unde l'am descoperit în anul 1876 luna Iuliŭ.

Obs. — Ab omnibus *Leianthis* facile differt foliis profunde cordatis (illis *Verb. nigri* simillimis) supra glaberrimis, subtus cinereo pannosis. Cum *Verb. glabrato* et affinibus, jam inflorescentiae indole minime confundendum.

V. **phœniceum** *L. V. stacoșiŭ.* — Prin fînețe și pădurĭ — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Edel l. c.* 41; *Cz. et Sz. l. c.* 7; *Sz. manusc.)* inferióră și centrală *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 145 *in herb. Paris.!; V. puniceum Schrad. Guebh. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Pra-

hova și Ilfov *(Gr. En. 43 et Exsic.!)* pe lîngă Bucureștĭ la Bănésa, Ferĕstrĕŭ și Merinani; în Vlașca la Prund; în Argeș la Ciofrângenĭ; pe lîngă Slatina la Rĕcea; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *albiflorum.* — Pe lîngă Bucureștĭ la Merinani.

Obs. — Se mai citézĕ: V. **thapsoides** *L.* în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36). — V. **compactum** *M. Bieb.* în Moldova inferióră *(Guebh. manusc.).* — V. **lanatum** *Schrad.* în Oltenia *(Hoff. manusc.).* — V. **Bastardi** *R. S.* la Sinaia către Isvor (*Gr. En.* 43?).— Cât despre V. **pyramidatum** *M. Bieb.* indicat în Moldova superióră *(h. j. Guebh. manusc.)* după specimene vĕdute în Erbariul din Iași, acesta este de sigur resultatul uneĭ erorĭ de determinațiune, fiind-că o astfel de plantă nu există în Erbariul menționat.

SCROPHULARIA L. — *Scrofularie.*

S. nodosa *L. S. nodorósă.* — Vulg. *Brînca-porculuĭ, Buberic, Frunză-de-bubă-rea, Urdică-négră, Iarbă-négră.* — Prin pădurile și tuferíșurile umede, pe lîngă gardurĭ, pe malurile rîurilor, bălților și a pîrăilor. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 38; *Sz. manusc.; S. glandulosa Cz. Flora* XIX, 68 *[non W. Kit.] et Exsic.!; Sz. manusc.);* pe lîngă Lacul Brateș *(Edel l. c.* 38); pe lîngă Iași la Nițelea; la Bêrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 90); la Agapia-în-dél! *(S. Scopolii Gr. Erbor. l. c.* 124 *et Exsic.!; Gr. En.* 43 *p. p. [non Hoppe])* și la m-stirea Némțuluĭ pe m-tele Pleșu; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Câmpenĭ și Slănic; în Prahova la Sinaia pe valea Peleșuluĭ! *(S. Scopolii Gr. En.* 43 *p. p.; Monit. of. l. c. et Excurs. l. c.* 337 *[non Hoppe] et Exsic.!; Gr. En.* 43 *p. p.)*; pe lîngă Bucureștĭ la Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; în Argeș la m-stirea Stînișóra *(Gr. Exsic.!);* în Vîlcea la Bălcescĭ și la Golotrenĭ pe Fórfeca; în Mehedinți la Hinova *(Gr. Exsic.!);* etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

S. alata *Gilib.; S. Ehrharti C. A. Steven. S. aripată.* — Pe malurile rîurilor și a torentelor din munți, pe lîngă

pîrăie, isvóre, bălți și helestee. — În m-ții Moldoveĭ (*S. aquatica Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 38) în sus de m-stirea Agapia în Valea-Pahonicĭ; pe lîngă Bucureștĭ la Mogoșóia pe malul Colentinei *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

S. Scopolii *Hoppe. S. luĭ Scopoli.* — Prin pădurile montane, prin dărĕmăturile și pe lîngă gardurile din sate. — La Făureĭ pe țĕrmurile Putneĭ *(S. glandulosa W. Kit. Guebh. Not. manusc.)*; în m-ții Bacăuluĭ la Caraclău și Slănic; în m-ții Prahoveĭ la Predél; la Titu *(Gr. En.* 43 *p. p. et Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; la Rîmnicu-Vîlceĭ și la m-stirea Horezu *(Gr. Exsic.!)*. — ♂ *Iuniŭ-Septembre.*

S. pulverulenta *Janka. S. pulverulentă.* — Prin locurile stîncóse din munți. — În Moldova (*S. laciniata Cz. Flora* XIX, 68 *[non W. Kit.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 38) pe Céhlău (*Edel l. c.* 36); în m-ții m-stirilor Cozia, Tismana și Bistrița *(Hoff. manusc.)*; în valea Bistrițeĭ la m-stirea Bistrița *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. vernalis *L. S. vernală.* — Prin păduri umbróse și locurĭ umede. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 38 *et Exsic.!)* pe lîngă Iași la Șorogarĭ și la m-stirea Stavnicu *(Sz. manusc.)*; la Cîmpulung pe țĕrmurile Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40); în m-ții Bucegĭ pe lîngă obîrșia Ialomițeĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120). — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

GRATIOLA L. — *Gratiolă.*

G. officinalis *L. G. oficinală.* — Vulg. *Veninariță, Milostivă, Mila-Domnuluĭ.* — Prin mlaștinĭ, bălți, șanțurĭ cu apă, și fînețe umede, pe malurile apelor. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Guebh. manusc.)*: pe malurile Seretuluĭ (*Edel l. c.* 38); cătră Galați și Botoșanĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 2); pe lîngă Bucureștĭ la Buftea, Crivina

(Gr. En. 44 et Exsic.!) Chitila, Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 91) și Ghergani; în Argeș la Dîmbovița-Poștei; în Dîmbovița la Heleșteul-Domnesc; pe lîngă Slatina; în Olt la Gémna-mare, Conțescĭ, Sînescĭ și Băltenĭ; în Doljiŭ, Romanații, Teleorman (*Gr. En.* 44); etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

DIGITALIS L. — *Digitală.*

D. grandiflora *Lam. D. grandifloră.* — Vulg. *Degetar, Țîța-óiei.* — Prin tuferișurile și pădurile de pe coline și din munți. — În Moldova centrală și superióră (*D. ambigua Murr. Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37, 41; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 139 *in herb. Paris.!: Cz. et Sz. l. c.* 38; *Sz. manusc.; D. lutea Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 38; *D. ferruginea Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 38; *D. lanata Cz. Flora* XIX. 68 *[non Ehrh.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 38); pe lîngă Iași la Mogoșești, Hadîmb și m-stirea Stavnic *(D. lutea Sz. manusc. [non L.])*; pe lîngă Bîrlad la Crîngu *(D. Br. Fragm. l. c.* 91); în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(D. lutea Edel l. c.* 36 *[non L.]; D. ferruginea Edel l. c.* 36 *[non L.])*: la Agapia *(D. media Gr. Erbor. l. c.* 124 *[non Roth])* și la m-stirea Némțuluĭ pe m-tele Pleșu; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Verșescĭ, Caraclău, Tîrgu-Ocneĭ, Slănic și Palanca; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Prahova la Vălenĭ *(Gr. En. 44 et Exsic.!)*, către Telega și la Sinaia; în Muscel pe Padina-Cucĭĭ; în Argeș la Stolnicĭ; pe lîngă Slatina către Olt; în Gorjiŭ la schitul Locurĭ-rĕle; în Vîlcea la Golotrenĭ pe Fórfeca; în Mehedinți între Gura-Văieĭ și Vîrciorova, etc.—♃ *Iuniŭ-August.*

D. lanata *Ehrh. D. lanată.* — Pe cîmpurĭ nĕsipóse și pe coline aride, prin fînețele din pădurĭ și prin tufĕrișurĭ.— În Ilfov *(Gr. En. 44 et Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ la Merinani, Țigănescĭ, Chitila și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 91); în Dîmbovița la Colentina-de-jos! (*Schott l. c.* 472) și

la Nucet ; la Câmpulung pe țermurile Rîu-Tîrgului (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40); pe lîngă Slatina către Olt, la Milcovu-de-jos ; în Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer ! (*Schott. l. c.* 248). Șchelea-Cladoveĭ, Hinova, etc. ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs.—Nu sciŭ ce póte fi : **D. purpurea** *L.* din m-ții Muscelului în calea de la Dîmbovicióra la Rucăr (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39), de vreme ce acéstă specie nu cresce în România de cât numaĭ cultivată prin grădinĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 38; *Gr. En.* 44).

ANTIRRHINUM L. — *Antirin.*

A. majus *L. A. marc.* — Vulg. *Gura-leului, Gura-micului.* — Pe zidurile vechĭ. — La Tîrgoviștea pe Chindia și la m-stirea Dîlu, póte spontanee ; în cele-lalte părți ale Românieĭ cultivată prin grădinĭ. — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. Orontium *L. A. Orontiŭ* — Prin locurĭ cultivate, petrișurĭ. — În Argeș la Stolnicĭ în lunca Cotméneĭ pe lîngă calea ferată (*Gr. Exsic. !*). — ☉ *Iuliŭ-August.*

LINARIA Tourneſ. — *Linarie.*

L. Elatine *Mill. L. Elatine.* — Prin agriĭ și pîrlóge argilóse. — În m-ții Bacăului la Caraclău ; la Agiud (*Burri Exsic.!*); în Ilfov la Ciocănescĭ și Titu (*Gr. En.* 44 *et Exsic.!*, *Kanitz l. c.* 229) ; în Vîlcea la Bălcescĭ și la Ocnelemarĭ. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

L. spuria *Mill. L. spurie.* — Prin agriĭ, pîrlóge și locurĭ argilóse și inculte. — În Putna la Făureĭ (*Guebh. manusc.*); în Vîlcea aprópe de Olănescĭ. — ☉ *Iuliŭ-August.*

L. minor *Desf. L. mică.* — Prin petrișurile nĕsipóse de pe matca torentelor din munți. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 40 ; *Cz. et Sz. l. c.* 38) superióră (*h. j. Guebh. manusc.*) către Némțu (*Gr. En.* 44) și la Gura-schitului-Durău și la Hangu. — ☉ *Iuliŭ-August.*

L. **alpina** *L. Linaric alpină.* — Prin locurile petróse din regiunea alpină.—În Moldova *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.).* — ☉ *Iuliŭ-August.*

L. **arvensis** *Desf. L. agrestă.* — Prin agriĭ și pe câmpurĭ nĕsipóse. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 38) pe malul Prutuluĭ la Soloneț *(Sz. manusc.).*— ☉ *Iuliŭ-August.*

L. **genistæfolia** *Mill. L. cu foĭ de genistă.* — Prin locurĭ nĕsipóse și petróse de pe coline și din munțĭ. — În Moldova (*Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 38; *L. dalmatica Mill. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 504 *in herb. Paris.!; Cz. et Sz. l. c.* 38) și tótă Românía (*L. dalmatica Schur En.* 490); pe lîngă Galațĭ *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Botoșanĭ (*Antirrhinum genistæfolium L. Hacq. Reise*, II, 140; *Hoelzl l. c.* 443); în distr. Iași la Miroslava, Găurenĭ și Holboca *(L. dalmatica Sz. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad la Dimitrescĭ; pe lîngă Bacĕŭ și la Borzeștĭ pe malul Trotușuluĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Ilfov *(Gr. En.* 44 *et Exsic.!)* la Buftea și Ciocănescĭ; în Vlașca la Prund (*D. Br. Fragm. l. c.* 91); în Argeș pe m-tele Urdica; în Vîlcea la Olănescĭ și la Golotrenĭ pe Fórfeca și Naroț; pe lîngă Craiova la Lémna; în Mehedințĭ la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Schott l. c.* 248; *Kanitz! l. c.* 87) și între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-Văieĭ; etc. —

L. **macedonica** *Griseb. L. macedonică.* — În Moldova (*Nym. Consp.* 538).

L. **italica** *Trev. L. de Italia.* — Prin locurĭ aride și petróse. — La Pechea (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 505 *sec. Nym. Consp.* 537); la Vaciul (*L. linifolia Roch. Schott l. c.* 296); în Argeș la Stolnicĭ *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

L. **vulgaris** *L. Linaric vulgară.* — Vulg. *Linariță, Insĕbatic. Buruiană-de-in.* — Prin locurĭ aride cultivate și inculte, dărĕmăturĭ, pîrlóge, viĭ, pe lîngă drumurĭ și zidurĭ.

— În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 68; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 506 *sec. Nym. Consp.* 537; *Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 38; *Sz. manusc.*; *Gr. Erbor. l. c.* 124); pe lîngă Iași la Niţelea și Hărpășeștĭ; la Caraclău și Tîrgu-Ocneĭ; la Agiud; pe lîngă Bucurescĭ; la Curtea-de-Argeș (*Gr. Exsic.!*); la Rîmnicu-Vîlceĭ; pe lîngă Craiova la Lémna; între Gura-văieĭ și Vîrciorova; etc. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

VERONICA L. — *Veronică.*

V. scutellata *L. V. scutelată.* —Prin finețe umede, mlaștinĭ, bălțĭ, pe malul lacurilor și a pîrăilor. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*; *Cz. Flora* XIX, 59; *Cz. et Sz. l. c.* 2); pe lîngă lacul Brateș (*Edel l. c.* 38); pe lîngă Iași la Balcin (*Sz. manusc.*). — ♃ *Iuniŭ-August.*

V. Anagallis *L. V. Anagalidă.* — Prin pîrăie, isvóre, bălțĭ, mlaștinĭ, pe malul apelor. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 2; *Sz. manusc.*); pe lîngă lacul Brateș (*Edel l. c.* 38); la Agiud (*Barri Exsic.!*); pe lîngă Bucurescĭ; în Vlașca la Comana; în Argeș pe malul Topologuluĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 91); în Muscel în valea Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31); în Mehedinți pe malul Dunăreĭ între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-August.*

V. Beccabunga *L. V. Becabungă.* — Vulg. *Pribolnic*, *Bobilnic*, *Bobovnic*, *Bobornic*, *Bribornic*, *Blăbornică.* — Prin mlaștinĭ, ape stagnante, bălțĭ, pîrăie, isvóre, pe malul apelor. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 2; *Sz. manusc.*) pe lîngă Galați pe malurile Seretuluĭ (*Guebh. manusc.*) și pe lîngă lacul Brateș (*Edel l. c.* 38); în m-ții Bacăuluĭ la Verșeștĭ, Caraclău și Mănăstirea-Casinuluĭ; la Agiud (*Barri Exsic.!*); în Prahova la Sinaia pe valea Peleșuluĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Ferestrĕu (*D. Br. Fragm. l. c.* 91); în Muscel (*Gr. Eu.* 44 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 230); etc. — ♃ *Maiŭ-August.*

V. urticæfolia *Jacq.; V. latifolia L. ap. Kerner. V. cu foĭ de urdică.* — Prin locurile stîncóse și umede din pădurile umbróse ale regiuneĭ montane și subalpine. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 2) centrală și superióră *(V. latifolia Guebh. manusc.?);* pe lîngă Iași către Repedea și Mironésa *(Sz. manusc.);* în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ! (*Edel l. c.* 36); la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* în m-ții Bacăuluĭ la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 91); în Prahova la Sinaia (*Gr. Excurs. l. c.* 340) pe la pólele Furniceĭ și la Predél; în Muscel la Němăescĭ pe Cóstamănăstireĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 91; *V. latifolia Gr. En.* 44 *p. p. [non Lam.] et Exsic.!);* în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* la Olănescĭ pe lîngă cascadă, și la Golotrenĭ pe Fórfeca. — 2ł *Maiŭ-August.*

V. Chamædrys *L. V. Stejărel.* — Prin fînețele uscate, tuferișurĭ, poenile de prin păduri, de la câmpiĭ și pînă în regiunea subalpină. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 2; *Sz. manusc.; V. pilosa Cz. Flora* XIX, 59 *[non Schm.]; Cz. et Sz. l. c.* 2; *Sz. manusc.; V. Teucrium Cz. Flora* XIX, 59 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 2); pe lîngă Iași la Petrăria-Repedeĭ și la Nițelea; la m-stirea Némțuluĭ și pe Céhlău; în m-ții Bacăuluĭ la Caraclău și Comănescĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în distr. Buzeŭ *(Gr. En.* 44 *et Exsic.!)* la Bîsca pe m-tele Tega; în Prahova la Sinaia pe Piscu-cânelui, Pétra-arsă, schitul Pescera de la Ialomița și Predél; pe lîngă Bucurescĭ la Ferëstrĕŭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 91); pe lîngă Craiova în Luncă; în Gorjiŭ la Roșia; în Argeș pe m-tele Urdica; în Vîlcea la Golotrenĭ pe Fórfeca; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. ap. Kanitz l. c.* 87); etc. — 2ł *Aprilie-Iuniŭ.*

V. montana *L. V. montană.* — Prin pădurile umbróse și umede din regiunea montană și subalpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 59; *Cz. et Sz. l. c.* 2) pe lîngă Iași la

Repedea *(Sz. manusc.?)*; la Sinaia în valea Căşărieĭ (*Gr. Excur. l. c.* 339 *et En.* 44; *Kanitz l. c.* 230).—♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

V. officinalis *L. V. oficinală.* — Vulg. *Ventrilică.* — Prin pădurile din regiunea montană şi subalpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 2) centrală şi superióră *(Edel l. c.* 37; *h. j. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iaşi la Bîrnova şi Poenĭ; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Tîrgu-Ocneĭ pe Măgura-Ocneĭ, la Slănic şi Comăneştĭ; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-ţiĭ Prahoveĭ la Sinaia *(Gr. En.* 44 *et Exsic.!)* către pólele Bucegilor şi la Predél; în m-ţiĭ Muscelului pe m-tele Lereştĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31) şi la Nĕmăeştĭ pe Cósta-mănăstireĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 91); la Curtea-de-Argeş *(Gr. Exsic.!)*; etc.— ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

V. aphylla *L. V. afilă.* — Prin locurile stîncóse din regiunea alpină. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 2; *V. depauperata W. Kit. Cz. et Sz. l. c.* 2); pe Bucegĭ în valea Ialomiţeĭ (*Fr.* 104). — ♃ *Iuniŭ-August.*

V. Baumgartenii *R. et Schult. V. luĭ Baumgarten.* — Prin crĕpăturile stîncilor din regiunea alpină — În Moldova (*V. petræa Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 2); în m-ţiĭ Bucegĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

V. prostrata *L. V. prostrată.* — Prin fineţe nĕsipóse şi păşunĭ uscate. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 2; *Sz. manusc.)* la Iaşĭ *(V. Teucrium D. Br. Fragm. l. c.* 91 *[non L.])*: în Ilfov *(Gr. En.* 44 *et Exsic.!)* la Bucureştĭ în Cismegiu şi la Bănésa (*V. Teucrium var. minor. D. Br. Fragm. l. c.* 91). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

V. dentata *Schmidt; V. austriaca L.* α. *dentata Koch; V. austriaca L. ap. Kerner. V. dentată.* — Prin păşunĭ uscate şi pe coline nĕsipóse. — În m-ţiĭ Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 2); în distr. Bacăŭ la Verşĕştĭ pe délul Osoiuluĭ: în Vlaşca la Comana. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

V. orientalis *Mill.; V. austriaca* β. *orientalis C. Koch. V. orientală.* — Pe colinele nĕsipóse. — la Puțĕnĭ *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

V. multifida *L. ap. Kerner. V. austriaca Sadl. [non L.]. V. multifidă.* — Pe coline și prin fînețe uscate. — În tótă Moldova *(V. austriaca Guebh. manusc. et Exsic. n.* 8 *in herb. Paris.!; Nym. Consp.* 545; *V. Jacquini Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!)* pe lîngă Iașĭ la Iazu-Chirițeĭ, Șapte-Ómenĭ și Rusĕnĭ *(V. Jacquini Sz. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa (*V. austriaca D. Br Fragm. l. c.* 91), Ferĕstrĕŭ, Cotrocenĭ și Chitila; la Vălenĭ *(Gr. Exsic.!)*; în Muscel *(Gr. Exsic.!)* la pólele m-teluĭ Lerescĭ pe valea Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31); etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

V. Teucrium *L. ap. Kerner; V. Pseudochamædrys Jacq.; V. latifolia auctor. rec. [non L.]. V. Teucriŭ.* — Prin fînețele uscate și tuferișurile de pe coline și din munțĭ. — În Moldova *(Edel l. c.* 39; *Sz. manusc.; V. latifolia Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 2; *V. spuria Cz. Flora* XIX, 59 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 2; *V. foliosa Cz. Flora* XIX, 59 *[non W. Kit.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 2) inferióră (*V. Teucrium Guebh. manusc. et Exsic. n.* 3 *sec. Nym. Consp.* 535); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Verșĕscĭ și Caraclăŭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Prahova la Câmpina și Vălenĭ *(Gr. En.* 44; *V. latifolia Gr. En.* 44 *p. p. et Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; în Argeș; în Muscel (*V. latifolia D. Br. Fragm. l. c.* 91); pe lîngă Craiova la Lémna; în Mehedințĭ la Cernețĭ *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

V. spuria *L. V. bastardă.* — Prin tufĕrișurĭ și pădurĭ. — În Moldova inferióră la Pechea (*V. foliosa W. Kit. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 6 *in herb. Paris.!; Nym. Consp.* 544); între Ciocănescĭ și Titu *(V. longifolia Gr. En.* 44 *[non L.] et Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *paniculata (L.).* — În m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc.?).*

V. Bachofenii *Heuff.; V. grandis Fisch. V. luĭ Bachofen.* — Prin locurile stîncóse și petróse din munți. — În m-ții Vîlceĭ pe malul Oltuluĭ aprópe de Călimănescĭ *(Fuss in Grisb. et Sch. It.* 324), la Harmasariŭ *(D. Br. Exsic. n.* 922 *in Knapp. Oester. bot. Zeit.* XXVII [1877], 362) și la Golotrenĭ pe Fórfeca și Naroț; în Argeș pe m-tele Cozia la m-stirea Stînișóra; la Vîrciorova către Porțile-de-fer. — ♃ *Iuniŭ-August.*

V. longifolia *L.; V. maritima L. ap. Kerner. V. cu foĭ lungĭ.* — Prin fînețele umede și pe malurile rîurilor. — În Moldova superióră *(Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 2; *V. media Cz. et Sz. l. c.* 2 *[non Schrad.]; Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Socola *(Sz. manusc.);* la Bêrlad pe malul rîuluĭ Bêrlad (*V. longifolia* β. *inciso-serata D. Br. Fragm. l. c.* 91); în Vlașca la Prund (*V. longifolia* γ. *mediа D. Br. Fragm. l. c.* 91); în Argeș la Stolnicĭ. — ♃ *Iuniŭ-August.*

V. spicata *L. V. spicată.*—Prin pășunĭ și fînețe uscate. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 2; *Sz. manusc.; Nym. Consp.* 544) centrală și superióră *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Bêrlad la Dimitrescĭ; între Caracal și Slatina către Șĕrbănescĭ (*Schott l. c.* 284); la Talpa (*Schott l. c.* 296). — ♃ *Iuniŭ-August.*

V. orchidea *Crantz. V. orchidea.* — Vulg. *Șopârlaiță.* — Prin fînețe și pășunĭ uscate, pe marginea pădurilor, pe coline nĕsipóse și prin munți. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 2; *V. cristata Bernh. Cz. et Sz. l. c.* 2; *V. neglecta Cz. Flora* XIX, 59 *[non Vahl. nec Kit.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 2; *V. hybrida Cz. Flora* XIX, 59 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 2) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 4 *in herb. Paris.!; Nym. Consp.* 544); la Códa-Stînceĭ, Văiuța

(Sz. manusc.), Stîncă, Valea-lupuluĭ, Isvóre, Iepurenĭ *(V. hybrida Sz. manusc.)*, Păun, Picioru-lupuluĭ, Repedea și Bîrnova *(V. neglecta Sz. manusc.)*; la m-stîrea Némțuluĭ pe m-tele Pleșu; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Verșéscĭ și Caraclăŭ; în Rîmnicu-sărat la Caiata; în m-țiĭ Buzĕuluĭ la Bîsca; pe lîngă Bucureștĭ la Ciocănescĭ *(Gr. En. 44 et Exsic.!; V. spicata Kanitz l. c. 230 [non L.])*, Crivina, Buftea *(V. spicata Gr. En. 44 [non L.] et Exsic.!)*, Chitila, Mogoșóia și Merinani; în Vlașca la Comana; la Curtea-de-Argeș, Picioru-Faguluĭ și la Dîmboviția-Porțeĭ; în Muscel în Valea-Rîu-Tîrguluĭ *(Hoff. Excurs. 1862, l. c. 31)*; în Doljiŭ la Vulpenĭ; în m-țiĭ Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* la Rîmnicu-Vîlceĭ pe malul Oltuluĭ; în Mehedinți la Vîrciorova către Bahna pe m-tele Curchia; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

V. **bellidioides** *L. V. bellidioidă.* — Prin pășunile din regiunea alpină. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c. 2)*; în m-țiĭ Bucegĭ la vama Strunga *(Gr. En. 44 et Exsic.!; Kanitz l. c. 230)* și către Pîrău-Babelor. — ♃ *Iuliŭ-August.*

V. **fruticulosa** *L. V. fruticulósă.* — Prin locurile stîncóse din regiunea alpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c. 2)*.— ♃ *Iuliŭ-August.*

V. **alpina** *L. V. alpină.* — Prin pășunile petróse din regiunea alpină. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c. 2)*; în m-țiĭ Bucegĭ în valea Ialomițeĭ *(Fr. 104)*, la Strunga *(Winkl! sec. Kanitz l. c. 231)* și pe Babe. — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *integrifolia Schrank.*—În Moldova *(Cz. et Sz. l. c. 2)*.

V. **serpyllifolia** *L. V. cu foĭ de sĕrpun.* — Prin fînețe și păduri umede și umbróse, pe lîngă pîrăie, până în regiunea alpină. — În tótă Moldova *(Cz. Flora XIX, 59 et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c. 2; Epilobium alpinum Sz. Exsic.! [non L.]; h. j. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Oșoiŭ și Costulenĭ *(Sz. manusc.)*; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Palanca pe Tărhăușĕl; în Ilfov la Bucureștĭ în Cismegiu! *(Gr. En. 44 et Exsic.!; Kanitz l. c. 231)* și Ciocănescĭ; la Sinaia; în

Dîmboviţa pe Brănduşa ; în Muscel la pólele m-teluĭ Lerescĭ pe Valea-Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31) la Cămpulung (β. *tenella Gr. En. 44 et Exsic.! [non Gren. et Godr.]*) şi Conţescĭ (*Gr. Exsic.!*). — ♃ *Maiŭ-August.*

β. *humifusa (L.).* — În m-ţiĭ Moldoveĭ centrale (*Guebh. manusc.*).

V. nivalis *Schur ; V. Bungabeca Janka. V. nivală.* — Prin locurile umede din regiunea subalpină şi alpină. — În m-ţiĭ de la Predél. — ♃ *Iuniŭ-August.*

V. arvensis *L. V. de câmp.* — Prin locurĭ cultivate, păşunĭ sterile, grădinĭ, viĭ.—În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39 ; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 2 ; *V. præcox Cz. Flora* XIX, 59 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 39 ; *Cz. et Sz. l. c.* 2 ; *Sz. manusc.; V. hederæfolia Cz. Flora* XIX, 59 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 2); la Bucurescĭ; etc. — ☉ *Martiŭ-Apriliŭ.*

β. *romana (Schmidt).* — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 2 ; *Sz. manusc.*).

V. peregrina *L. V. peregrină.* — Prin locurĭ cultivate. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 2) inferióră la Puţĕnĭ (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iaşĭ la Popricanĭ şi Stîncă (*Sz. manusc.*). — ☉ *Apriliŭ-Maiŭ.*

V. verna *L. V. de primăvéră.* — Prin locurĭ sterile, cămpiĭ, coline aride, tuferişurĭ şi pădurĭ din terenurĭ arenacee. — În Moldova (*Edel l. c.* 39 ; *Cz. et Sz. l. c.* 2; *Sz. manusc.*). — ☉ *Apriliŭ-Maiŭ.*

V. triphyllos *L. V. trifilă.* — Prin locurĭ cultivate şi pîrlóge nĕsipóse.— În tótă Moldova (*Guebh .manusc. et Exsic. n.* 518 *sec. Nym. Consp.* 548; *Cz. et Sz. l. c.* 2; *Sz. manusc.*): pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ (*Gr. En.* 44 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 231) şi Colentina.— ☉ *Martiŭ-Maiŭ.*

V. agrestis *L. V. agrestă.* — Prin locurĭ cultivate, viĭ. grădinĭ. — În tótă România (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l.*

c. 2 ; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 91).— ⊙ *Martiŭ-August.*

V. polita *Fries. V. lucitóre.*—Prin locurĭ cultivate, grădinĭ. — În Moldova *(V. agrestis Cz. Flora* XIX, 59 *[non L.] et Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ *(Gr. En. 44 et Exsic.!)* la Cotrocenĭ și la Bănésa *(D. Br. Fragm. l. c.* 61). — ⊙ *Martiŭ-August.*

V. Tournefortii *Gmel.; V. persica Poir. V. luĭ Tournefort.* — Prin locurĭ cultivate, agrĭĭ, vĭĭ, grădinĭ. — În Moldova *(V. filiformis DC. Cz. et Sz. l. c.* 2 *et Exsic.!)* inferióră *(V. Buxbaumii Ten. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 7 *in herb. Paris.!);* pe lîngă Iașĭ *(Sz. manusc.);* în Prahova la Sinaia *(V. Buxbaumii Gr. En. 44 et Exsic.!),* Vălenĭ și Câmpina *(V. agrestis Gr. En. 44 [non L.] et Exsic.!);* la Bucurescĭ, Cotrocenĭ; etc. — ⊙ *Martiŭ-Novembre.*

V. hederæfolia *L. V. cu foĭ de iederă.* — Prin locurĭ cultivate, agrĭĭ, vĭĭ, tuferișurĭ și câmpurĭ sterile. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.)* ; pe lîngă Iașĭ la Ieḑĕrenĭ și Socola *(Sz. manusc.);* la Agiud *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 91). — ⊙ *Aprilĭŭ-Maĭŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : **V. neglecta** *Wahlenb.* pe colinele aride de la Pechea *(Guebh. manusc.).* — **V. saxatilis** *Jacq.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 2). — **V. acinifolia** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 2).

TOZZIA L. — *Tozzie.*

T. alpina *L. T. alpină.* — Prin locurile umbróse, umede și stîncóse din regiunea subalpină și alpină. — La Predél pe m-tele Susaiŭ. — ♃ *Iulĭŭ-August.*

MELAMPYRUM L. — *Melampir.*

M. cristatum *L. M. crestat.* — Vulg. *Grăul-prepelițeĭ, Ciormoiag.* — Prin fînețele uscate de prin păduri și tuferi-

șuri. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Iași la Țubană, Ciurea și Poiana-de-sus *(var. majus Sz. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad la Crîng; pe lîngă Bucuresci la Ciocănesci *(D. Br. Fragm. l. c.* 92); Butiman și Titu *(Gr En.* 45 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 231); în Vlașca la Comana; în Mehedinți la Cerneți și Iorgutova *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ⊙ *Maiŭ-Iuliŭ.*

M. arvense *L. M. de câmp.*— Vulg. *Ciormoiag, Grăul-prepeliței, Graŭ-negru, Carpenă, Méḑă-nópte.*— Prin fînețele de prin tuferișuri, printre sěmĕnături, locuri argilóse.— În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; pe lîngă Iași la Hărpășesci; în distr. Bacăŭ la Verșěsci și Caraclăŭ; în Ilfov la Periș *(Gr. Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

M. barbatum *W. Kit. M. bărbos.* — Printre sěmĕnături. — În m-ții Moldovei; pe lîngă Iași la Hadîmb, Mironésă și Mogoșesci *(Sz. manusc.)*. — ⊙ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

M. nemorosum *L. M. de păduri.* — Vulg. *Scrab, Soru-cu-frate, Carpenă.* — Prin păduri și codri. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37, 41; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Iași la Nițelea *(D. Br. Fragm. l. c.* 92); în dumbrava de la m-stirea Némțuluĭ! *(Gr. Erbor. l. c.* 124 *et Exsic.!: Gr. En.* 45); în m-ții Bacăuluĭ la Verșěsci pe délu Osoiuluĭ și la Caraclăŭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în distr. Buzeŭ la Becenĭ în pădurea Ocea *(Gr. En.* 44 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 231); în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* la Olănesci; etc. — ⊙ *Iuniŭ-Septembre.*

M. pratense *L. M. de fînețe.* — Prin fînețele de prin păduri și tuferișuri. — În m-ții Moldoveĭ *(Cz. Flora* XIX, 68; *Edel l. c.* 37). — ⊙ *Iuniŭ-August.*

M. sylvaticum *L. M. de codri.* — Prin fînețele și pădurile din regiunea subalpină. — În Moldova) *Cz. Flora* XIX, 68) superióră *(Guebh. manusc.)*; în m-ții Bucegĭ (*Fr.* 105). — ☉ *Iuniŭ-August.*

M. saxosum *Bmg. M. de stîncĭ.* — Prin locurile stîncóse și petróse din regiunea alpină. — La fruntaria Moldoveĭ pe Muntele-Gropilor (*Fuss Fl.* 489); pe vîrful Câhlăuluĭ! *(Edel l. c.* 36 *et Exsic.!)*; în distr. Suceveĭ la Broscenĭ pe vîrfu Barnaruluĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-ții Buzeuluĭ pe vîrful Penteleuluĭ. — ☉ *Iuliŭ-August.*

PEDICULARIS L. — *Pedicularie.*

P. palustris *L. P. de mlaștinĭ.* — Prin fînețe mlăștinóse. — În Moldova superióră *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; la Predél *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

P. comosa *L.; P. coronensis Schur. P. comósă.* — Prin locurile stîncóse și calcare din regianea subalpină și alpină. — În m-ții Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița! *(Fron.* 200; *Fr.* 105); *P. tuberosa Gr. En. [non L.] et Exsic.!)*; pe vîrful Penteleuluĭ. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. campestris *Griseb et Sch.; P. pratensis Schur. P. campestră.* — Prin fînețele montane. — Pe Céhlău *(P. comosa Edel l. c.* 36 *et Exsic.!)*; în Museel la Němĕescĭ *(P. tuberosa Gr. En.* 45 *[non L.] et Exsic.!)* și pe Padina-Cuciĭ (*P. comosa D. Br. Fragm. l. c.* 91).— ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

P. exaltata *Bess. P. exaltată.* — Vulg. *Darie.* — Prin fînețele din regiunea montană și subalpină. — În Moldova centrală și superióră la Mănăstirea-Caşinuluĭ! *(P. foliosa Guebh. mannsc. et Not. manusc. [non L.])*; în m-ții Němțuluĭ pe Céhlău *(P. foliosa Edel l. c.* 36 *et Exsic.!; P. Sceptrum Carolinianum Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!)*, la schitul Sihla și la m-stirea Agapia-în-dél; la Broscenĭ pe Délul-Ursuluĭ *(Burri Exsic.!)*.— ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. versicolor *Wahlenb. P. versicolorâ* — Prin locurile petróse și stîncóse din regiunea alpină. — Pe Céhlău *(P. rostrata Cz. Flora* XIX, 68 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 36; *P. asplenifolia Edel l. c.* 36 *[non Flœrk.])*; în m-ții Bucegĭ către Obîrșia Ialomițeĭ (*P. asplenifolia Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119), pe Babe și pe Omu. — ♃ *Iunĭŭ-August.*

P. verticillata *L. P. verticilatâ.* — Vulg. *Păducheriŭ, Vîrtejul-pămîntuluĭ.* — Prin pășunile umede din regiunea alpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; în m-ții Bucegĭ pe Furnica! *(Gr. En.* 45 *et Exsic.!)*, la schitul Peșcera de la Ialomița! (*Fron.* 202), Obîrșia, Pêtra-arsă, Pîrĭu-Babelor și pănă la Omu; în m-ții Dîmboviței pe Pripor, Brăndușa, Orza, Nucet, etc. — ♃ *Iunĭŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : P. **incarnata** *Jacq.* pe Céhlău (*Edel l. c.* 36), dar acéstă plantă nu exsistă în Erbariul Edelean.

RHINANTHUS L. — *Rinant.*

R. minor *Ehrh.; Alectrolophus parviflorus Wallr. R. mic.* — Vulg. *Clocotiçĭ.* — Prin fînețe muntóse. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; R. glaber* β. *minor h. j. Guebh. manusc.)* în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ! *(R. glaber Edel l. c.* 36 *et Exsic.!)*, la Agapia (*Gr. En.* 44 *et Exsic.!; Kanitz. l. c.* 231; *R. Crista galli Gr. Erbor. l. c.* 124) și la m-stirea Némțuluĭ; pe lîngă Iașĭ către Códa-Stîncеĭ și Popricanĭ *(Sz. manusc.)*; în m-ții Bacăuluĭ la Slănic *(R. angustifolius D. Br. Fragm. l. c.* 92 *[non Gmel.])* și Caraclău; la Sinaia (*Gr. En.* 44) pe valea Peleșuluĭ; la Predél; în Vîlcea pe m-țele Fórfeca; etc.—☉ *Maiŭ-Iunĭŭ.*

R. major *Ehrh.; R. hirsutus Lam.; R. Alectrolophus Poll.* — Vulg. *Clocotiçĭ.* — Prin fînețe. — În tótă Moldova *(R. glaber Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Guebh. manusc.;*

R. hirsutus Cz. Flora XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Guebh manusc.; R. Crista galli Sz. manusc.)*; în Prahova la Vălenĭ *(Gr. En.* 44 *et Exsic.!)*; în Ilfov la Buftea și Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; în Argeș la Stolnicĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 92); în Mehedinți la Șimian, Hinova, Cerneți, Iorgulova *(Gr. Exsic.!)* și între Șchelea-Cladovei și Gura-văiei; etc. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

R. alpinus *Bmg. R. alpin.* — Prin pășunile din regiunea alpină și subalpină. — La fruntaria Moldoveĭ pe Muntele-Gropilor (*Fuss Fl.* 496); în m-ții Bucegĭ (*Fr.* 105). — ☉ *Iuliŭ-August.*

BARTSIA L. — *Bartsie.*

B. alpina *L. B. alpină.* — Vulg. *Bursucă.* — Prin pășunile și locurile stîncóse și umede din regiunea alpină și subalpină superióră. — Pe Céhlău *(Pœderota cærulea Edel l. c.* 35 *[non L.] et Exsic.!)*; în m-ții Bucegĭ (*Fr.* 105) pe lîngă schitul Pescera de la Ialomița. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citézĕ: **Pœderota Bonarota** *L.* în m-ții Moldoveĭ *(Sz. Exsic.!)?*

EUPHRASIA L. — *Eufrasie.*

E. officinalis *L. E. oficinală.* — Vulg. *Buruniță, Burcniță, Burucnuță, Burcniță-albă, Silur, Flóre-de-ochĭ.* — Prin fînețe și pășunĭ uscate, prin locurile aride și petróse din poenile pădurilor și de pe marginea torentelor din munții, până în regiunea alpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 68 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 37; *Sz. manusc.)* centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Nițelea; în regiunile inferióre ale Céhlăului (*Edel l. c.* 36), la Agapia! și m-stirea Némțului (*Gr. Erbor. l. c.* 124 *et Exsic.!; Gr. En.* 44) pe m-tele Pleșu; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-ții Bacăului la Verșéscĭ, Caraclău pe Babaghicea, Tîrgu-

Ocneĭ pe Măgura-Ocneĭ, Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 92) și Comănescĭ; în m-ții Buzeului (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 117); la Sinaia! (*Gr. Excurs. l. c.* 337, 339; *Gr. En.* 44); în m-ții Muscelului; la Rîmnicu-Vîlceĭ pe malul Oltului, la Olănescĭ și Golotrenĭ pe m-tele Fórfeca; etc. — ☉ *Iunĭŭ-August.*

β. *pratensis Rchb.* — În distr. Buzĕŭ la Becenĭ (*Gr. En.* 44 *et Exsic.!*; *Kanitz. l. c.* 232).

E. Odontites *L.*; *Bartsia Odontites Sm.*; *Odontites verna Rchb. E. Odontită.* — Vulg. *Dunțură, Iarba-dinteluĭ.*—În Moldova (*Odontites rubra Pers. Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Euphrasia rubra Cz. et Sz. l. c.* 37) pe lîngă Iași la Domnești (*Sz. manusc.*), la Agiud (*Burri Exsic.!*). — ☉ *Iunĭŭ.*

E. serotina *Lam.*; *Odontites serotina Rchb. E. tărdie.* — Prin locurĭ inculte și cultivate, pîrlóge. — Pe lîngă Iași la Nițelea și în Vlașca la Prund (*E. Odontites D. Br. Fragm. l. c.* 91 *[non L.]*); la Titu (*Gr. En.* 44 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 232); la Rîmnicu-Vîlcea și la m-stirea Horez (*Gr. Exsic.!*). — ☉ *Iulĭŭ-Septembre.*

E. lutea *L.*; *Bartsia lutea L. fil. E. galbĕnă.* — Prin fînețe uscate și pe coline aride, prin tuferișurĭ. — În Moldova (*Edel l. c.* 50; *Cz. et Sz. l. c.* 37) prin m-ții Bacăuluĭ la Caraclăŭ pe Babaghicea și Strajă; la Agiud (*Burri Exsic.*); în Vlașca la Prund (*Odontites lutea Rchb. fil. D. Br. Fragm. l. c.* 92); pe lîngă Craiova la Lémna; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ (*Hoff. manusc.*) la m-stirea Horez și Bistrița (*Gr. Exsic.!*). — ☉ *Iulĭŭ-August.*

LIX. ACANTHACEE.

ACANTHUS L. — *Acant.*

A. longifolius *Host. A. cu foĭ lungĭ.* — Vulg. *Talpa-ursuluĭ.* — Prin crînguri și tuferișurĭ.— Pe lîngă Craiova la

Teiș; pe lîngă Turnu-Severin la Cerneț! (*A. mollis Schott l. c.* 255 *[non L.]*) pe délu Stîrmina și Iorgutova (*Gr. Exsic.!*), și la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Janka! sec. Kanitz l. c.* 100; *Borb.* 1873, *Bâns.* 272). —♃ *Iuniŭ-August.*

LX. APOCINACEE.

VINCA L. - *Vincă.*

V. minor *L. V. mică.* — Vulg. *Cununiță, Merișor, Pervincă, Saschiŭ, Fonchiŭ, Saséŭ, Fóie-în-fir, Foiofoiŭ, Borbănoc, Brăbănoc.* — Prin păduri și tuferișuri. — În Moldova superióră (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39, 41) pe lîngă Iași la Socola (*Sz. manusc.*); pe lîngă Bucuresci la Bănésa (*Gr. En.* 40).—♃ *Aprilie-Maiŭ.*

V. herbacea *W. Kit. V. erbacec.* — Pe coline aride și nĕsipóse, prin tuferișuri și păduri. — În Moldova (*Edel l. c.* 39, 41; *Cz. et Sz. l. c.* 9; *Sz. manusc.*) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 687 *sec. Nym. Consp.* 497); pe lîngă Iași la Nițelea; pe lîngă Bucuresci la Merinani (*D. Br. Fragm. l. c.* 92); în Vlașca la Comana; în Muscel la pólele m-teluĭ Lereștĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38); în Mehedinți către Bahna (*Gr. En.* 40); etc.—♃ *Aprilie-Maiŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : V. **major** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 9) pe lîngă Iași la m-stirea Stavnic (*Sz. manusc.*).

LXI. ASCLEPIADACEE.

VINCETOXICUM Mœnch. — *Vincetoxic.*

V. officinale *Mœnch. V. oficinal.* — Vulg. *Rîndunică, Iarba-fiérĕlor, Brilióncă.* — Prin finețele de prin păduri, prin tuferișuri și locuri petróse. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Asclepias Vincetoxicum Cz. Flora* XIX, 63 *et*

Exsic.!: Edel l. c. 39; *Cz. et Sz.* 22; *Sz. manusc.);* în distr. Bacău la Verșești pe dêlul Osoiului și la Caraclău pe Babaghicea; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în m-ții Buzeului la Bîsca către Gura-Mileĭ; în Prahova la Sinaia! *(Gr. Erbor. l. c.* 340; *Gr. En.* 40); pe lîngă Bucureștĭ la Merinani, Chîtila și Ciocănești; în Vlașca la Comana *(D. Br. Fragm. l. c.* 92); în m-ții Gorjiului și aĭ Vilceĭ *(Cynanchum Vincetoxicum R. Br. Hoff. manusc.)* la Bălcești și Golotrenĭ pe Naroț; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *laxum (G. G.).* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. sec. Kanitz l. c.* 77).

CYNANCHUM R. Br. — *Cinanc.*

C. acutum *L. C. ascuțit.* — Prin locurile nĕsipóse și inculte de pe matca rîurilor.— În Moldova inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 689 *sec. Nym. Consp.* 476) la Galați către Vadu-Ungurului *(Sz. manusc.):* la Bîrlad pe malurile Bîrladului (*D. Br. Fragm. l. c.* 92); la Agiud *(Burri Exsic.!).* — ♃ *Iuliŭ.*

LXII. CONVOLVULACEE.

CONVOLVULUS L. — *Volbură.*

C. sepium *L. V. de garduri.* — Vulg. *Cupa-vaccĭ.* — Pe lîngă garduri și prin tuferișuri și păduri umede. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Sz. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 7; *Calystegia sepium R. Br. Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Nițelea; pe lîngă Bîrlad; în distr. Bacău la Caraclău; la Agiud *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Ploeștĭ la Rădulești pe malurile Prahoveĭ și a Ialomițeĭ; în Ilfov (*Gr. En.* 41) pe lîngă Bucureștĭ la Ferĕstrĕu (*D. Br. Fragm. l. c.* 94); în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

C. sylvaticus *W. Kit. V. de pădure.* — Prin tuferișuri și păduri. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63; *Cz. et Sz. l. c.* 7) pe lîngă Iași la Rĕcea *(Sz. manusc.)*; în Vlașca la Comana; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Kanitz! l. c.* 79). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. arvense *L. V. de câmp.* — Vulg. *Volburĕ, Holborĕ, Forfecarĭ, Rochița-rîndunelcĭ.* — Prin locurĭ cultivate, arĕturĭ, grădinĭ, pe lîngă drumurĭ. — În tótă România, fórte frequent (*Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 7 *et Exsic.!; Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 94; *Gr. Erbor. l. c.* 123; *Gr. En.* 41; *Kanitz! l. c.* 79). — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. cantabrica *L. V. de Cantabria.* — Prin locurile petróse și aride. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Schott l. c.* 248; *Kanitz! l. c.* 79) pe m-tele St-Petru, la Guravăiĕ și pănă aprópe de Turnu-Severin.— ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

CUSCUTA L. — *Cuscută.*

C. europæa *L. C. de Europa.* — Vulg. *Tortiel, Turtel, Intortiel, Borangic, Lipiciŭ, Pĕrul-St-Mariĭ, Iriță, Iniță.* - Prin dudăurĭ și tuferișurĭ, parasitŭ pe urdică, cânepă hemeiŭ și alte plante. — În tótă România (*Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Sz. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 123; *Gr. En.* 41; *C. major DC. Guebh. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 94). — ☉ *Iuliŭ-August.*

C. Epithymum *L.; C. minor DC. C. mică.* — Prin finețele uscate din munțĭ, parasitŭ pe thym, trifoiŭ, genistă, erică și alte plante. — În maĭ tótă România! *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Gr. En.* 41; *C. trifolii Gr. En.* 41 *[non Bab.]?).* — ☉ *Iuliŭ-August.*

C. Epilinum *Weihe. C. inului.* — Prin sĕmĕnăturile de in, parasitŭ pe inul cultivat.—În maĭ tótă România *(Guebh. manusc.).* — ☉ *Iuliŭ-August.*

C. lupuliformis *Krock. C. lupuliformă.* — Parasit pe soc. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Simk.* 581; *Kanitz! l. c.* 80). — ☉ *Iuliŭ-August.*

LXIII. BORAGINACEE.

HELIOTROPIUM L. — *Eliotrop.*

H. europæum *L. E. de Europa.* — Prin locurĭ cultivate și nĕsipóse, pe marginea drumurilor, pe lîngă rîurĭ. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*; *Veronica pilosa Cz. Flora* XIX, 59 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 2); pe lîngă Iași la Văiuța și Tăuteștĭ (*Sz. manusc.*); pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ; în Vlașca la Comana (*D. Br. Fragm. l. c.* 93); în distr. Buzeŭ în valea Slănicului; în Doljiŭ la Poiana (*Gr. En.* 42 *et Exsic.!*). — ☉ *Iuniŭ-August.*

ASPERUGO L. — *Asperugă.*

A. procumbens *L. A. procumbentă.* — Vulg. *Lipiciósă.* — Prin dărĕmăturĭ, locurĭ cultivate și inculte, tulerișurĭ, pe lîngă garduri, ziduri și drumurĭ. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*; *Sz. manusc. et Exsic.!*); la Iași; Agiud (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Bucurescĭ (*Gr. En.* 42 *et Exsic.!*) la Bănésa și Ferĕstrĕŭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 93); pe lîngă Craiova la Moșteni; etc. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

ECHINOSPERMUM Swartz. — *Echinosperm.*

E. Lappula *L. E. Lapulă.* — Prin locurĭ nĕsipóse și aride, cultivate și inculte, pe lîngă drumurĭ și pe coline uscate. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*; *Myosotis Lappula L. Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39); pe lîngă Iași la Tomeștĭ (*Sz. manusc.*); în Iliov (*Gr. En.* 42

et Exsic.!); pe lîngă Bucureștĭ la Ferĕstrĕŭ și Ciocănești (*D. Br. Fragm. l. c.* 94); în Vlașca la Comana; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Kanitz! l. c.* 80) și pe malul Dunărei între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văiĕĭ; etc. — ♂ *Iuniŭ-August.*

E. deflexum *Lehm. E. curbat.* — În locurĭ nĕsipóse. — În Moldova inferióră *(Guebh. manusc.).* — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

CYNOGLOSSUM L. — *Cinoglos.*

C. officinale *L. C. oficinal.* — Vulg. *Arariel, Arațiel, Limba-câneluĭ.* — Pe coline uscate, prin locurĭ inculte sterile și petróse, dărĕmăturĭ, pe lîngă garduri și drumurĭ. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39; *Sz. manusc.; C. sylvaticum Cz. Flora* XIX, 61 *[non Hœnke] et Exsic.!);* la Iași; Palanca; Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Prahova la Sinaia *(Gr. Eu.* 42 *et Exsic.!; C. pictum Monit. ofic. l. c. [non Ait.]);* pe lîngă Bucureștĭ la Bănésa și Ferĕstrĕŭ; în Vlașca la Comana; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

C. montanum *Lam. C. montan.* — Prin pădurile din regiunea montană. — În tótă Moldova *(C. sylvaticum Sm. Guebh. manusc.);* la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*C. germanicum Jacq. Borb.* 1873, *Báns.* 270). — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

MATTIA Schult. — *Mattie.*

M. umbellata *Schult. M. umbellată.* — Prin locurĭ nĕsipóse. — În Moldova *(Cynoglossum umbellatum W. Kit. Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!)* la Fălciŭ *(Sz. manusc.)* și Tecuciŭ *(C. umbellatum Guebh. manusc. et Not. manusc.)*; în Mehedinți la Vînjuleț-Rogova (*Gr. Eu.* 42 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 227). — *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se mai citézĕ : **Omphalodes verna** *Mœnch.* în munții Moldoveĭ (*Cynoglossum Omphalodes L. Edel l. c.* 37), dar acéstă plantă n'am găsit'o în Erbariul Edelean.

ANCHUSA L. — *Ancusă.*

A. officinalis *L.* *A. oficinală.* — Vulg. *Limba-boului, Iarbă-de-boŭ-sălbatică, Roșiĭ, Mirută.*— Prin fînețe, locurĭ inculte și petróse, pe marginea agrilor și a drumurilor. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX. 61 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39; *Sz. manusc.; A. angustifolia Cz. Flora* XIX. 61 *[non L.] et Exsic.! Guebh manusc.; A. tinctoria Sz. Exsic.! [non W.]; h. j. Guebh. manusc.)*: pe lîngă Iașĭ la Țubană, Hadîmb *(A. angustifolia Sz. manusc.)* și la Nițelea; pe lîngă Bîrlad; pe lîngă Vasluiŭ la Valea-Moșnéguluĭ *(Gr. Erbor. l. c.* 123); în Ilfov *(Gr. En.* 41 *et Exsic.!; A. arvensis Gr. En.* 41 *[non M. Bieb.] et Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ, Ferĕstrĕŭ, Ciocănescĭ și Titu; în Vlașca la Comana *(D. Br. Fragm. l. c.* 93); în Vîlcea la Bălcescĭ și la Golotrenĭ; etc. — ♂ ♃ *Maiŭ-August.*

A. ochroleuca *M. Bieb.* *A. galbĕnă.* — Prin fînețe sterile și pășunĭ nĕsipóse, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX. 61 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 405 *sec. Nym. Consp.* 510; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Iașĭ la Bucium, Petrăria-Repedeĭ și la Hărpășescĭ; la Bîrlad *(D. Br. Fragm. l. c.* 93); în Rîmnicusărat la Caiata; în distr. Buzĕŭ la Becenĭ *(Gr. En.* 41 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 227); pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa; în Mehedințĭ pe malul Dunăreĭ către Șchelea-Cladoveĭ și în valea Bahneĭ; etc. — ♂ *Maiŭ-August.*

A. Barrelieri *DC.; Myosotis obtusa W. Kit.* *A. luĭ Barrelier.* — Prin tuferișurile de pe colinele petróse. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX. 61 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. Exsic. n.* 403 *sec. Nym. Consp.* 511) pe lîngă Iașĭ către Cucutenĭ *(Sz. manusc.)*; în Vlașca la Comana! *(Gr. Exsic.!)*; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! *(Borb.* 1873, *Bans.* 270). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. italica *Retz.; A. paniculata Ait. A. de Italia.* — Prin păşuni, pe marginea sĕmĕnăturilor şi a drumurilor. — În Ilfov *(Gr. En. 41 et Exsic.!)* la Ferĕstrău, Bănésa, Periş; etc. — 2l *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. arvensis *M. Bieb. A. de câmp.* — Prin locurĭ cultivate. — În tótă Moldova (*Lycopsis arvensis L. Guebh. manusc.; Edel l. c. 39*). — ☉ *Iuniŭ-Septembre.*

Obs.—Se maĭ citézĕ : A. undulata *L.* în pădurile din tótă Moldova *(Guebh. manusc.).* — Alkana tinctoria *Tausch.* în Moldova meridională, maĭ cu sémă către Bĕrlad, Pechea, Ţigănescĭ, Vultur şi Galaţĭ *(Anchusa tinctoria W. Cz. et Sz. l. c. 6, Sz. manusc.).*

NONNEA Medic. — *Nonee.*

N. pulla *DC. N. negriciósă.* — Prin locurĭ petróse şi aride, câmpiĭ nĕsipóse, pe marginea agrilor şi a drumurilor. —În Moldova centrală şi superióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n. 402 sec. Nym. Consp. 512*); pe lîngă Iaşi la Larga, Iepurenĭ *(Lycopsis pulla L. Sz. manusc.)*, Repedea şi Hărpăseşcĭ; la Adiud *(Barri Exsic.!)*; în distr. Buzeŭ la Becenĭ (*Anchusa pulla M. Bieb. Gr. En. 41 et Exsic.!; Kanitz l. c. 227*); pe lîngă Ploescĭ la Rădulescĭ; în Vlaşca la Comana; pe lîngă Slatina la Ionăşeştĭ; în Mehedinţĭ între Şchelea-Cladoveĭ şi Gura-văieĭ; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

SYMPHYTUM L. — *Simfit.*

S. officinale *L. S. oficinal.* — Vulg. *Tătănésă, Iarbaluĭ-Tatin.* — Prin fînetele umede, pe malurile rîurilor, a pîrăilor şi a bălţilor. — În tótă Romănia! *(Cz. Flora XIX, 61 et Exsic.!; Edel l. c. 39; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c. 6; Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c. 92; Gr. Erbor. l. c. 123; S. bohemicum Cz. et Sz. l. c. 7 [non Schmidt]; Sz. manusc.; S. caucasicum D. Br. Fragm. l. c. 93 [non M. Bieb.]).* — 2l *Maiŭ-August.*

S. tuberosum *L. S. tuberos.* - Prin pădurile umbróse din regiunea montană și subalpină. — În Moldova (*Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 7); în Prahova la Câmpina (*Gr. Eu.* 41 *et Exsic.!*), în m-ții Bucegi la schitul Pescera de la Lalomița și la Predél: în Muscel la Conțéscī (*Gr. Exsic.!*); pe lîngă Craiova în Lunca; etc. — ♃ *Aprilĭŭ-Iulĭŭ.*

S. cordatum *W. Kit. S. cordat.* - Vulg. *Brustur-negru.* - Prin pădurile umbróse și umede din regiunea montană și subalpină. — În Moldova (*h. j. Guebh. manusc.; S. cordifolium Bmg. Cz. Flora* XIX. 61 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 7) pe Cêhlăŭ (*Edel l. c.* 35); în m-ții Bacăului la Palanca și la Mănăstirea-Caşinului; la Sinaia pe Piscu-Câneluĭ, la pólele Furniceĭ, și la Predél. — ♃ *Maĭŭ-Iunĭŭ.*

S. ottomanum *Friv. S. otoman.* — Prin păduri, locurĭ umbróse și petróse.—La m-stirea Adam (*S. bullatum Guebh. manusc. et Exsic. n.* 401 *[cum?] sec. Nym. Consp.* 510); pe lîngă Agiud. — ♃ *Maĭŭ-Iunĭŭ.*

ONOSMA L. — *Onosmă.*

O. arenarium *W. Kit. O. de nĕsipurĭ.* — Vulg. *Otrăţĕl, Baranţă.* — Prin fineţele și păşunile uscate, pe colinele și câmpiile aride. — În Moldova (*Guebh. Exsic. n.* 399 *sec. Nym. Consp.* 516) inferiórā (*O. echioides Guebh. manusc.*); pe lîngă Bêrlad către Sloboḑia și Dimitrescī (*O. echioides D. Br. Fragm. l. c.* 93); în Vlașca la Comana către Valea-Gurbanuluĭ. — ♂ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

O. stellulatum *W. Kit. O. steluţată.* — Prin locurile petróse de pe coline și din munții. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Bâns.* 269; *Simk.* 582). — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

O. tauricum *Pall.; O. tauricum* β. *virescens Borb. O. taurică.* — Prin locurile petróse de pe coline și din munții. — Pe lîngă Craiova la Lêmna; la Gura-văiceĭ și la Vîrciorova către Porțile-de-fer pe m-tele St.-Petru.— ♃ *Iunĭŭ.*

CERINTHE L. — *Ceinte.*

C. minor *L. C. mică.* — Vulg. *Pidosnic, Somnorósă, Ceriţică.* — Prin finețe, tuferișuri, pe marginea agrilor și a drumurilor. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; C. aspera Sz. Exsic. [non Roth]!; h. j. Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Nebuna; Bîrlad, în distr. Bacăŭ la Verșeștĭ, Caraclăŭ și Slănic; la Agiud *(Barri Exsic.!)* și Focșanĭ *(Sz. manusc.);* pe lîngă Bucurescĭ (*Gr. En.* 41) în Dudescĭ și la Bănésa și Ferĕstrĕŭ pe malul Colentineĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 93); pe lîngă Slatina către Olt; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

C. aspera *Roth. C. aspră.* — Prin locurĭ cultivate și pe marginea agrilor. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; C. major Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39); pe lîngă Iașĭ prin viĭ la Balcin *(Sz. manusc.?).* — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

ECHIUM L. — *Echiŭ.*

E. vulgare *L. E. comun.* — Prin locurĭ petróse și aride, pîrlóge, câmpiĭ, agriĭ, locurĭ inculte, pe lîngă ziduri și drumurĭ. — În tótă Romănia! *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 393 *sec. Nym. Consp.* 514; *Schott l. c.* 479; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 93; *Gr. En.* 42 *et Exsic.!).* — ♂ *Iuniŭ-Septembre.*

E. rubrum *Jacq. E. roșu.*—Prin finețe uscate, pe coline aride și nĕsipóse. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.);* în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; la Agiud *(Barri Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ între Chitila și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 93); în Vlașca la Comana; în Muscel la pólele m-teluĭ Leresci (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38); pe lîngă Slatina la Rĕcea și Mileovu-de-sus. — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

E. altissimum *L.; E. asperimum M. Bieb. (non Lam.). E. forte innalt.* — Prin păşuni şi finețe uscate, coline aride, pe lîngă drumuri. — Pe lîngă Iaşi la Osoiu şi Costulenĭ *(E. italicum Hort. Sz. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad către Slobodia şi Dimitrescĭ (*E. italicum D. Br. Fragm. l. c.* 93); între rîurile Sabar şi Argeş (*Schott l. c.* 479); la Caracal şi Slatina către Şerbănescĭ (*Schott l. c.* 284) şi către Olt; în Mehedinţi la Vîrciorova către Porţile-de-fer (*Kanitz! l. c.* 82), Guravăieĭ, Şchelea-Cladoveĭ, Topolniţa şi până dincolo de Turnu-Severin. — ♂ *Iuniŭ-August.*

Obs.— Se mai citézã speciile următóre : E. **sericeum** *Wahl.* prin locurile arenacee la Pechea *(Guebh. manusc.).* — E. **violaceum** *Bmg.* la Moineseĭ şi Ţipeleşti *(Sz. manusc.).*

PULMONARIA L. — *Pulmonarie.*

P. officinalis *L. P. oficinală.* — Vulg. *Plumînărică, Plumînărea. Iarba-plumînăreĭ. Cuscrişor. Mierea-ursuluĭ.* — Prin pădurile umbróse şi umede. — În tótă Moldova *(Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad la Crîng (*D. Br. Fragm. l. c.* 93); în Prahova la Cîmpina *(Gr. En.* 42 *et Exsic.!)*; în Muscel la Conţescĭ *(Gr. Exsic.!)*; în Gorjiŭ la pădurea Roşia; etc. — ♀ *Martiŭ-Maiŭ.*

P. mollis *Wolff. P. móle.* — Prin pădurile şi tuferişurile umbróse. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.; P. maculata Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; P. Clusii Cz. Flora* XIX, 61 *[non Bmg.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 6; *Sz. manusc.; P. officinalis Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 6; *P. angustifolia Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!; P. angustifolia maculata Szabo fol. latioribus maculatis Cz. et Sz. l. c.* 6 *et Exsic.!)*; pe lîngă Iaşi la Niţelea (*P. officinalis D. Br. Fragm. l. c.* 93; *P. angustifolia D. Br. Fragm. l. c.* 93); la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în

Prahova la Câmpina *(P. angustifolia Gr. En.* 42 *[non L.] et Exsic.!: P. tuberosa Gr. En.* 42 *[non Schrank.] et Exsic.!)*; pe lîngă Bucureşcĭ la Bănésa (*P. officinalis D. Br. Fragm. l. c.* 93), la Antonachi şi Călugărésca; în districtul Vlaşca la Comana; către Pitescĭ *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

P. **rubra** *Schott. P. roşie.* — Prin locurile umĕde şi umbróse şi pe lîngă torenţele din pădurile subalpine. — În Moldova la pólele Céhlăuluĭ (*Kerner Palm.* 42; *P. mollis Edel l. c.* 35?); în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Palanca şi Slănic; în Prahova la Sinaia pe valea Peleşuluĭ, la pólele Furniceĭ şi la Predél. — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

P. **angustifolia** *L. P. cu foĭ ânguste.* — Prin pădurile umbróse.—În tótă Moldova *(Guebh. manusc.)*; în m-ţiĭ Muscheluluĭ pe lîngă Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

LITHOSPERMUM L. — *Litosperm.*

L. **officinale** *Lin. L. oficinal.* — Vulg. *Meiŭ-păsĕresc.*— Prin locurĭ aride şi petróse, prin tuferişurile de pe coline.— În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic!*; *Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.*; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Iaşi (*D. Br. Fragm. l. c.* 93; *V.! in Kanitz l. c.* 82); în m-ţiĭ Némţuluĭ pe lîngă Pétră la Fabricĭ şi către Hangu la Gura-schituluĭ Durăŭ; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verşĕscĭ pe délu Osoiuluĭ şi la Caraclăŭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Dîmboviţa la Titu *(Gr. En.* 41 *et Exsic.!)*; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

L. **purpureo-cæruleum** *Lin. L. purpuriŭ-violaceŭ.* — Prin tuferişurĭ, şi păduri. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc.)*; pe malul Seretuluĭ (*Edel l. c.* 38); pe lîngă Iaşi la Valea-adîncă, Tomeştĭ, Hlincea (*Sz. manusc.*) şi Niţelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 93); la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bucureşcĭ la Bănésa şi

Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 93); în Vlașca la Comana; în Muscel la pólele m-teluĭ Lerescĭ în valea Riu-Tîrgului (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31); pe lîngă Craiova la Mollenĭ; în Mehedinți la Vînjuleț-Rogova (*Gr. En.* 41 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 228). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

L. **arvense** *Lin. L. de câmp.* — Prin agriĭ, pîrlóge, câmpurĭ, locurĭ inculte și aride. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.*; *et Exsic. n.* 395 *sec. Nym. Consp.* 518; *Sz. manusc.*), pe lîngă Iași la Repedea (*D. Br. Fragm. l. c.* 93); către Vasluĭ la Valea-Moșnéguluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 123; *L. officinale Gr. En.* 41 *[non L.]*); la Agiud (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa (*D. Br. Fragm. l. c.* 93) și Titu (*Gr. En.* 42 *et Exsic.!*); în Vlașca la Comana; pe lîngă Craiova; etc. — ☉ *Aprilie-Iuniŭ.*

L. **petræum** *Alph. DC.*; *Moltkia petræa (Trattin.) Boiss. L. petros.*—Prin locurĭ stîncóse.—În m-țiĭ de la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Haynald et Janka sec. Heuff. En.* 128).

MYOSOTIS L. — *Miosotis.*

M. palustris *Wither. M. de mlaștinĭ.* — Vulg. *Ochiul-șérpeluĭ, Urechea-șórecelui, Nu-mĕ-uita.* — Prin fînețe umede, bălțĭ, mlaștinĭ, pe lîngă pîrăie și rîurĭ.— În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc.*; *Sz. manusc.*; *M. scorpioides Edel l. c.* 39; *M. sparsiflora Cz. Flora* XIX, 61 *[non Mikan.] et Exsic.!*; *Sz. manusc.*); în m-țiĭ Némțuluĭ la Agapia (*Gr. Exsic.!*) și la pólele Céhlăuluĭ; la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Iași; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic, Câmpenĭ și Palanca; în Prahova la Sinaia (*Gr. Excurs. l. c.* 338; *Gr. En.* 42 *et Exsic.!*; *M. lancifolia Gr. Monit. ofic. l. c.*) și pe lîngă Telejăn (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118); în Dîmbovița la Sturdénĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa și Ferĕstrĕŭ pe malul Colentineĭ (*D.*

Br. Fragm. l. c. 93) și la Panteleimon *(M. palustris γ. repens Gr. En.* 42 *[non M. et K.] et Exsic.!)*; în Muscel la pólele m-teluĭ Lerescĭ în valea Rîu-Tîrguluĭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31 *et Exsic.!)* și la Nĕmăescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 93); în Argeș la Ciofrîngenĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *strigulosa Rckb.* — În Muscel la Nĕmăescĭ (*Gr. En.* 42 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 228).

M. cæspitosa *Schultz.*; *M. lingulata P. et Sz. M. cespitósă.*— Prin fînețe umede și mlăștinóse.— În Moldova centrală *(Guebh. manusc.).* — ♂ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

M. sylvatica *Hoffm. M. de pădure.* — Prin pădurile din regiunea montană și subalpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!)* centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Picioru-Lupuluĭ *(Sz. manusc.)*; la Sinaia pe la pólele Furniceĭ, în Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița și la Predél pe Susaiŭ. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

β. *lactea Bönningh.* — În m-țiĭ Bucegĭ pe Furnica.

M. alpestris *Schmidt*; *M. sylvatica* β. *alpestris Koch*; *M. suaveolens W. Kit. M. alpestră.*—Prin locurile petróse și stîncóse din regiunea alpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ (*Anchusa lithospermifolia Cz. Flora* XIX, 61) pe Céhlăŭ *(Edel l. c.* 35 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.)*; în m-țiĭ Bucegĭ pe vîrfu Furniceĭ și a Omuluĭ.— ♃ *Iuniŭ-August.*

M. intermedia *Link. M. intermediar.* — Prin pășunĭ, agriĭ, pîrlóge și locurĭ inculte. — În Moldova *(M. arvensis Roth Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *h. j. Guebh. manusc.*; *Sz. manusc.)* la m-stirea Agapia și Varatic (*M. arvensis Gr. Erbor. l. c.* 123); pe lîngă Iași la Hărpășescĭ; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 93); în distr. Buzĕŭ la Becenĭ *(M. sicula Gr. En.* 42 *[non Guss.] et Exsic.!)*; la Filipescĭ *(Gr. En.* 42 *et Exsic.!*; *M. hispida Gr. En.* 42 *[non Schlecht.] et Exsic.!)*; și Vălenĭ *(M. stricta Gr. En.* 42 *[non Link.] et Exsic.!)*; în Vlașca la Comana *(M. hispida D. Br. Fragm. l. c.* 93

[non Schlecht.]); la Bucureşcĭ (*M. hispida Gr. En.* 42 *et Exsic.!*); la Craiova în Luncă; etc. — ♂ *Iuniŭ-August.*

M. hispida *Schlechtend. M. ispidă.* — Pe coline uscate, prin pîrlóge, locurĭ inculte şi aride. — În Moldova inferióră (*Guebh. manusc.*). — ⊙ *Maiŭ-Iuniŭ.*

M. stricta *Link. M. strictă.* — Prin locurĭ nĕsipóse culte şi inculte. — La Câmpulung (*Gr. En.* 42 *et Exsic.!*); în Gorjiŭ la Roşia pe malul Tismaneĭ. — ⊙ *Aprilie-Maiŭ.*

M. sparsiflora *Mikan. M. sparsifloră.* — Prin păduri şi tuferişurĭ umede. — La m-stirea Adam (*Guebh. manusc.*); la Agiud (*Barri Exsic.!*); pe lîngă Bucureşcĭ la Bănésa; în Muscel la Nĕmăeşcĭ (*Gr. En.* 42 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 228). — ⊙ *Maiŭ-Iuniŭ.*

ERITRICHIUM Schrad. — *Eritrichiu.*

E. villosum *Bunge. E. vilos.* — Pe stîncile din regiunea alpină. — Pe Cĕhlăŭ (*M. nana Edel l. c.* 35 *[non Vill.] et Exsic.!*; *Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!*; *E. nanum h. j. Guebh. manusc. [non Schrad.]*) la Panaghie; în m-ţiĭ Bucegĭ la Omu (*E. nanum Fron.* 200) şi la Strunga (*E. nanum* β. *Hacquetii Kotschy* 132 *[non Koch.]*). — ♃ *Iuliŭ-August.*

LXIV. VERBENACEE.

VERBENA L. — *Verbină.*

V. officinalis *L. V. oficinală.* — Vulg. *Sporiciŭ, Sporic.* — Prin dărĕmăturĭ, pe lîngă locuinţĭ, ziduri şi drumurile de prin sate. — În tótă Romănia! (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 49; *Gr. Erbor. l. c.* 124; *Gr. En.* 48 *et Exsic.!*). — ♃ *Iuniŭ-August.*

LXV. GLOBULARIACEE.

GLOBULARIA L. — *Globularie.*

G. Willkommii *Nym. G. luĭ Willkom.*—În m-ții Muscelului pe délul de la pólele m-telui Lerescĭ *(G. vulgaris Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38 *[non L.])*. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

LXVI. LABIACEE.

MENTHA L. — *Mintă.*

M. sylvestris *L. M. sălbatică.* — Vulg. *Mintă, Ismă, Mintă-sălbatică, Minta-calului, Voeștiniță, Voeștniță.* — Prin lunci și tuferișurĭ umede, pe lîngă isvóre, pîrăie, bălți, pe malurile rîurilor și a gârlelor. — În tótă România fórte frequentă *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.*; *Hoff. manusc. et Exsic.!; Kanitz l. c.* 232; *Gr. En.* 45 *et Exsic.!; Nym. Consp.* 595; *M. nemorosa Cz. Flora* XIX, 67 *[non Schreb. nec Willd.]; Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.; M. sylvestris var. angustifolia Hoff. manusc. et Exsic.!; M. incana Hoff. manusc. [non Willd.]; M. pubescens Gr. Exsic.! [non Willd.]; Kanitz l. c.* 232).— ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *undulata Koch.* — La Titu (*M. sylvestris* ε. *tomentosa Hoppe Gr. Exsic.!; Kanitz l. c.* 232).

γ. *glabra Koch; M. viridis Auct. germ.* — În tótă Moldova (*M. viridis Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 36); pe lîngă Iași (*D. Br. Fragm. l. c.* 96) la Hadîmb, Mironósa și Budescĭ *(Sz. manusc.);* la Caraclău; în Vîlcea între m-stirea Bistrița și Horez *(Gr. Exsic.!);* etc.

M. aquatica *L. M. aquatică.* — Vulg. *Minta-bróscĕi.*— Prin locurĭ mlăștinóse, bălți, pîrăie, pe malurile apelor. —

În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.)*: pe lîngă lacul Brateș *(Edel l. c.* 38); în distr. Iași la Podul-Hóiei; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Panteleimon *(Gr. En.* 45 *et Exsic.!)*, Filaret și Cotrocenĭ; în Argeș pe valea Simniculuĭ *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *hirsuta Koch.* — În Moldova *(M. hirsuta L. Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.)*; la Titu *(Gr. En.* 45 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 232); etc.

M. sativa *L. M. comună.* — Prin locurĭ umede și mlăștinóse, pe malurile apelor. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.; M. verticillata Roth Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.)* în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ; în Ilfov și Prahova *(Gr. En.* 45 *et Exsic.!)*; în m-ții m-stirilor Bistrița, Cozia, Tismana *(Hoff. manusc.)*; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

M. arvensis *L. M. de câmp.* — Prin locurĭ cultivate și umede, finețe mlăștinóse, lunci, pe malurile apelor. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.)*; la m-stirea Némțuluĭ; pe lîngă Bêrlad; în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ; la Pitescĭ în Zăvoiŭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 95); la Câmpulung pe malurile Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40); în m-ții Vîlceĭ la Golotrenĭ; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

M. Pulegium *L.; Pulegium vulgare Mill. M. Pulegiŭ.* — Vulg. *Busuiocu-cerbilor.* — Prin bălți și locurĭ mlăștinóse. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 36; *M. riparia Cz. et Sz. l. c.* 36 *[non Bmg.] et Exsic.!*; *Sz. manusc.; M. cervina h. j. Guebh. manusc. [non L.])*; pe lîngă Iași către Slobodia-Stavniculuĭ *(Sz. manusc.)* și la Hărpășescĭ; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; în Ilfov *(Gr. En.* 45 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ și Merinani; la Pitescĭ, Dîmbovița-poștei (*D. Br. Fragm. l. c.* 96) și la Curtea-de-Argeș; în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!)*; la m-stirea Horez

(Gr. Exsic.!); pe lîngă Craiova la Treĭ-fântânĭ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Kanitz! l. c.* 92); etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. 1. — Se maĭ citézĕ speciile următóre : M. **rotundifolia** *L.* în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.)* la Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 125 *et En.* 45?). — M. **gratissima** *Bmg.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 36) pe malul Prutuluĭ la Prisĕcanĭ și Oprișĕnĭ *(Sz. manusc.).* — M. **serotina** *Ten.* în Oltenia *(Hoff. manusc.).* — M. **nigricans** *Bmg.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 36). — M. **austriaca** *Jacq.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 36) pe malul Prutuluĭ (*Sz. manusc.*). — M. **gentilis** *Bmg.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 36) pe lîngă Iașĭ către Stavnic și Sloboḑia (*Sz. manusc.*).

Obs. 2. — Se cultivă : M. **piperita** *L.* (*Guebh. manusc. Gr. En.* 45). — M. **crispa** *L.* (*Cz. et Sz. l. c.* 36), vulg. *Mintă-crétă.*

LYCOPUS L. — *Licop.*

L. europæus *Lin. L. de Europa.* — Vulg. *Cervana, Ciorvana.* — Prin locurĭ umede, lunciĭ, bălțĭ, pîrăie, pe malurile gărlelor. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 2; *Sz. manusc.)* în m-țiĭ Bacăuluĭ la Verșĕscĭ, Caraclăŭ și Slănic; la Agiud *(Burri Exsic.!);* la Sinaia *(Gr. En.* 45 *et Exsic.!);* la Ghergani; Pitescĭ; Câmpulung; în m-țiĭ Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* la Rîmnicu-Vîlceĭ, Călimănescĭ și Golotrenĭ; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

L. exaltatus *Lin. L. exaltat.*—Prin locurĭ umede, lunciĭ, bălțĭ, pîrăie, pe malurile gârlelor. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 2; *Sz. manusc.)* inferióră *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 97); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Verșĕscĭ și Caraclăŭ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* între Ploescĭ și Bucurescĭ *(Gr. En.* 45 *et Exsic.!),* la Buftea, Crivina și Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana și Prund; în Argeș la Picioru-Faguluĭ; pe lîngă Craiova la Brésta; în Vîlcea la Bălcescĭ; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

SALVIA L. — *Sălvie.*

S. glutinosa *L. S. cleiósă.* — Vulg. *Cimsteț, Cocău-cătpresc.* — Prin locurile umbróse din pădurile regiunei montane și subalpine. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX. 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 3); pe lîngă Iași la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 94), Voinești, Pocnî! (*Sz. manusc.*) și Bîrnova; la m-stirea Agapia (*Gr. Erb. l. c.* 125 *et Exsic.!. Gr. En.* 46), Secu și Némțu; la Broscenî (*Barri Exsic.!*); în m-țiî Bacăului la Slănic și la Tîrgu-Ocnei pe Măgura-Ocnei; la Sinaia către pólele Furniceî; la Pitescî în Zăvoiŭ; în Muscel pe m-tele Lerescî (*Hoff. Excurs.* 1862. *l. c.* 31); la Vălenî (*Gr. En.* 46 *et Exsic.!*); pe lîngă Craiova la Treî-fântânî; în m-țiî Gorjiului și aî Vîlceî (*Hoff. manusc.*) la Golotrenî; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

S. Aethiopis *L. S. de Etiopia.* — Vulg. *Șerlaiŭ. Iarbaluî-Sf.-Ión.* — Prin finețe și pășunî nĕsipóse, locurî aride și petróse, pe marginea drumurilor.—În Moldova (*S. Sclarea Edel l. c.* 39 *[non L.]; Cz. et Sz. l. c.* 3; *Guebh. manusc.*) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 618 *sec. Nym. Consp.* 569); pe lîngă Iași la Petrăricea-Repedeî; la Bîrlad pe délu despre Crîng (*D. Br. Fragm. l. c.* 94); pe lîngă Bucurescî (*S. Sclarea Gr. En.* 46 *[non L.] et Exsic.!*) la Bănésa (*Gr. En.* 46 *et Exsic.!*) și Ferĕstrĕŭ; în Vlașca la Comana; în Mehedinți între Turnu-Severin și Gura-văieî către Șchelea-Cladoveî; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

S. austriaca *Jacq. S. de Austria.* — Pe colinele aride și prin pășunile uscate. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 3; *S. nivea Cz. Flora* XIX. 60 *[non Bmg.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 3) inferióră (*Guebh. manusc.; et Exsic. n.* 621 *sec. Nym. Consp.* 569); pe lîngă Iași la Chiperescî, Oprișĕnî (*Sz. manusc.*) și Erbicenî (*S. nivea Sz. manusc.*); în distr. Bacăŭ la Verșĕscî. — ♃ *Aprilie-Iuniŭ.*

S. **pratensis** *L. S. de fînețe.* — Pe coline aride, prin fînețe și pășuni uscate. — În Moldova *(Edel l. c.* 39 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 3; *Sz. manusc.; S. Sclarea Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!; S. betonicæfolia Cz. Flora* XIX, 60 *[non Etling.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 3; *S. verbenacea Cz. et Sz. l. c.* 3 *[non Wahl.] et Exsic.!; S. grandiflora Cz. et Sz. l. c.* 3 *[non Bmg.]; Sz. manusc.; S. rosea Cz. et Sz. l. c.* 3 *[non Bmg.]; Sz. manusc.; S. pratensis var. coccinco-rosea Cz. et Sz. l. c.* 3 *[non Bmg.])* centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Ieșĕreni, Repedea, Socola *(S. betonicæfolia Sz. manusc.)*, Hadîmb și Țubana *(S. verbenacea Sz. manusc.)*; la Agapia *(Gr. En.* 46 *et Exsic.!)*; în distr. Bacău la Verșĕscĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 94) și către Tîrgu-Ocneĭ *(Gr. Erbor. l. c.* 125); la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa, Merinani și Ciocănescĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 94); în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Maiŭ-August.*

S. **sylvestris** *L. S. de pădure.* — Vulg. *Códa-vaceĭ.* — Prin fînețe, pe marginea agrilor și a drumurilor. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 622 *sec. Nym. Consp.* 570; *Cz. et Sz. l. c.* 3 *et Exsic.!; Sz. manusc.; S. Horminum Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 39); pe lîngă Iași *(V.! sec. Kanitz! l. c.* 93) Hărpășĕștĭ; pe lîngă Bîrlad; în distr. Bacău la Verșĕscĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ *(Gr. En.* 46 *et Exsic.!)* la Bănésa, Ferĕstrĕŭ, Merinani, Chitila și Ciocănescĭ; la Rîmnicu-Vîlceĭ și Bălcescĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *albiflora.* — Prin fînețe. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 3) la Verșĕscĭ.

γ. *minor.* — Prin pîrlóge la Pechea *(Guebh. manusc.)*.

S. **nutans** *L. S. plecată.* — Pe coline aride. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 3) pe lîngă Iași către Șăpte-Ómenĭ *(Sz. manusc.!)*. — ♃ *Aprilie-Iulie.*

S. amplexifolia *Lam. S. amplexifoliată.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Kanitz ! l. c.* 93).

S. verticillata *L. S. verticilată.* — Prin tuferișuri, pe marginea agrilor și a drumurilor. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 3; *Sz. manusc.)* inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 619 *scc. Nym. Consp.* 571); pe lîngă Iași (*V.! scc. Kanitz l. c.* 93) către Luncani și Horlescĭ *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad la Slobodia; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Prahova și Ilfov *(Gr. En.* 46 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ la Merinani, Chitila și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 94); în Vlașca la Comana; în m-ții Vîlceĭ la Golotrenĭ; către Bahna pe m-tele Curchia; etc.— ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs. 1. — S. officinalis *L.* vulg. *Sălvie-de-grădină, Salbie, Jale,* se cultivă prin grădinĭ! (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 3; *Gr. En.* 46).

Obs. 2. — Se maĭ citézĕ : S. nemorosa *Bmg.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3) pe lîngă Iași către Osoiŭ și Goronĭ (*Sz. manusc.*). — S. rugosa în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 60) ?

ORIGANUM L. — *Origan.*

O. vulgare *L. O. comun.* — Vulg. *Sovêrv, Sovovêrv, Solovêrv, Dost, Milot.* — Prin fînețe, tuferișurĭ, liveḑĭ, viĭ, pe marginea pădurilor, pănă în regiunea subalpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.);* în distr. Botoșanĭ la Ștefănescĭ; pe lîngă Iași la Niṭelea; pe lîngă Bîrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 96); pe Céhlăŭ; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* în m-ții Bacăuluĭ la Caraclăŭ, Tîrgu-Ocneĭ și Slănic; în Rîmnicu-sărat la Caiata; Titu și între Ploescĭ și Săftica *(Gr. En.* 45 *et Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ; în Argeș la Pitescĭ în Zăvoiŭ și pe m-tele Cozia; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* la Bălcescĭ și la Golotrenĭ pe m-tele Fórfeca; pe lîngă Vîrciorova pe m-tele Curchia către Bahna; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *prismaticum Gaud.* — Prin fînețe. — În Moldova inferióră (*O. heracleoticum Rchb. [non L.] Guebh. manusc. et Exsic. n.* 624 *sec. Nym. Consp.* 592).

Obs. — *O. Majorana L.* vulg. *Măgheran*, se cultivă prin grădinĭ! *(Guebh. manusc.).*

THYMUS L. — *Thim.*

T. Chamædrys *Fries; T. Serpyllum* α. *Chamædrys Koch; T. sylvestris Schreb. T. Chamædrys.* — Prin poenĭ și pe marginea pădurilor, pe coline aride. — În tótă Romănia *(Nym. Consp.* 593). — ♃ *Iuliŭ-August.*

T. lanuginosum *Schkur. [non Link.]. T. lânos.* — Pe coline aride și nĕsipóse. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 37) superióră *(h. j. Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

T. comosus *Heuff.; T. transsilvanicus Schur; T. nummularius M. Bieb. T. comos.* — Vulg. *Cimbrișor, Cimbrușor, Sĕrpun, Sĕrpunel, Sĕrpuncle, Schinduf, Thimian.* — Prin locurile petróse și pe stîncele calcare din munțĭ. — În Moldova (*T. alpinus Cz. Flora* XIX, 67 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 37) pe Céhlău (*T. montanus Cz. Flora* XIX, 67 *[non W. Kit.] et Exsic.!; Edel l. c.* 36; *Cz. et Sz. l. c.* 37); în m-țiĭ Buzeuluĭ către Sibiciŭ pe malurile rîpóse ale șoseleĭ; în m-țiĭ Muscelului *(T. alpinus D. Br. Fragm. in Rev. lit.-sc.* 171 *[non L.])* către Câmpulung la Nĕmăescĭ *(T. Chamaedrys Gr. En.* 45 *[non Fries] et Exsic.);* în m-țiĭ Vîlceĭ la Golotrenĭ; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

T. montanus *W. Kit. T. montan.* — Prin pășunile și poenile din munțĭ, pănă în regiunea alpină. — La m-stirea Nemțuluĭ și la schitul Procov; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic și Palanca; în m-țiĭ Buzeuluĭ pe Penteleŭ; în m-țiĭ Bucegĭ și la Predél; în m-țiĭ m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!);* la Golotrenĭ pe m-tele Fórteca; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Nu pot spune ce pôte fi : T. montanus, indicat la Puţĕnĭ *(Guebh. manusc.)*, fiind-că specia Kitaibeliană sunt sigur că nu cresce în acéstă localitate.

T. Serpyllum *(L.) Fries; T. angustifolius Schreb. T. Serpil.* — Vulg. *Cimbrișor, Cimbrușor, Cimbru-de-câmp. Sĕrpun, Sĕrpunel, Sĕrpunele, Schinduf, Thimian.*—Prin fînețe și pășunĭ uscate, pe coline și câmpurĭ aride, prin poenile sterile.—În tótă România (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 37; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 96; *Gr. En.* 45; *Nym. Consp.* 594; *T. subnudus Cz. Flora* XIX, 67; *Cz. et Sz. l. c.* 37; *Sz. manusc.; T. angustifolius Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — ♃ *Iuliŭ-August.*

T. pannonicus *All. T. panonic.*— Pe coline aride, prin fînețe sterile. — În tótă România (*Cz. et Sz. l. c.* 37; *Nym. Consp.* 594). — ♃ *Iuliŭ-August.*

α. *glabrescens Rchb. fil.; T. glabrescens Willd.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Bâns.* 267).

β. *Marschallianus Rchb. fil.* — În Moldova *(T. citriodorus Cz. Flora* XIX, 67 *[non Link.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 37; *Sz. manusc.)*; la Vîrciorova către Porțile-de-fer frequent! (*T. Marschallianus Willd. Simk.* 590) și între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ.

γ. *odoratissimus Rchb. fil.; T. odoratissimus M. Bieb.*— În Moldova inferióră *(T. Marschallianus Guebh. manusc. [non Willd.] et Exsic. n.* 627 *in herb. Paris.!).*

δ. *hirsutus Rchb. fil.* — În Moldova inferióră *(T. hirsutus M. Bieb. Guebh. manusc.).*

Obs. 1.—T. vulgaris *L.* se cultivă prin grădinĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 125; *En.* 45; *et Exsic.!*).

Obs. 2. — Satureja hortensis *L.*, vulg. *Cimbru-de-grădină, Cimbru*, se cultivă prin grădinĭ! *(Guebh. manusc. Cz. et Sz. l. c.* 35 *et Exsic.!; Sz. manusc.).*

Obs. 3. — Se mai citézĕ : S. rupestres *Wulf.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 37) și în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana (Micromeria rupestris *Benth. Hoff. manusc.*).

CALAMINTHA Mœnch. — *Calamintă.*

C. Acinos *Clairv. C. Acinos.* — Prin locurĭ inculte, petróse și aride. — În tótă Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 37; *Sz. manusc.; Thymus Acinos L. Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*); pe lîngă Iașĭ la Petrăria-Repedeĭ și la Niţelca; pe lîngă Bêrlad la Dimitrescĭ; în m-ţiĭ Némţuluĭ la Călugărenĭ; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Caraclău și Măgura-Ocneĭ; la Agiud (*Burri Exsic.!*); în distr. Buzĕŭ la Becenĭ (*Gr. En.* 46 *et Exsic.!*); în Prahova la Câmpina și Sinaia; în Ilfov la Periș și Ciocănescĭ (*Gr. En.* 46 *et Exsic.!; Kanitz. l. c.* 234); în m-ţiĭ Muscelului (*var. acuminata D. Br. Fragm. l. c.* 96 *[non Rchb. fil.!)*; în Vîlcea la Rîmnicu-Vîlcea, Aninósa, Călimănescĭ și Golotrenĭ; etc. — ☉ *Iuniŭ-August.*

C. graveolens *Benth. C. gravcolentă.* — Prin locurile petróse și montane. — În Moldova superióră prin m-ţiĭ de pe lîngă Tîrgul-Ocneĭ (*Thymus gravcolens M. Bieb. Guebh. manusc.*). — ☉ *Iuliŭ-August.*

C. suaveolens *Boiss.; Thymus suavcolens Sm. C. odorantă.* — În Moldova (*Thymus gravcolens Cz. Flora* XIX, 67 *[non Benth.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 37). — ☉ *Iuliŭ-August.*

C. rotundifolia *Benth.; Acinos rotundifolius Pers.*— Pe stîncile calcare. — În m-ţiĭ Argeșuluĭ pe Urdica și Cozia; în Mehedinţi la Vîrciorova către Porţile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Bâns.* 268) pe m-tele St.-Petru și între Gura-văieĭ și Șchelea-Cladoveĭ. — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. alpina *Lam.; Acinos alpinus Mœnch. C. alpină.* — Prin locurile petróse și pe matca torentelor din regiunea subalpină și alpină superióră. — La Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); în m-ţiĭ Bucegĭ (*T. alpinus Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120; *Gr. En.* 46 *et Exsic.!*) pe Furnica, Vîrfu-cu-Doru,

la schitul Pescera de la Ialomița și la Predél. — 2ł *Iuniŭ-August.*

β. *albiflora.* — În Bucegĭ pe m-tele Colța aprópe de schitul Pescera de la Ialomița.

C. sylvatica *Bromf.*; *C. de pădure.* — Vulg. *Ismă, Ismușóră.* — Prin pădurile și tuferișurile de pe colinele arenacee și din regiunea montană. — Pe lîngă Iași la Códa-Stînceĭ *(C. officinalis Sz. manusc.)*; la Folticenĭ și Baia (*C. umbrosa Kanitz l. c. 94 [non Benth.]*; *Melissa intermedia Cz. et Sz. l. c.* 37); în m-țiĭ Bacăului la Caraclău și pe Măgura-Ocneĭ; în Vlașca la Comana pe délul din facia găreĭ drumuluĭ de fer; în Argeș la Dăescĭ (*Melissa Calamintha D. Br. Fragm. l. c.* 96); în m-țiĭ Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(C. officinalis Hoff. manusc. et Exsic.!)* pe lîngă Căciulata și m-stirea Cozia. — 2ł *Iuliŭ-August.*

Obs. — Nu pot spune ce póte fi : **Thymus Calamintha**, indicat în Moldova superióră *(h. j. Guebh. manusc.)*, asemenea plantă neaflându-se în erbariul din Iași.

C. Nepeta *Clairv. C. Nepetă.*—Prin locurĭ aride și muntóse.—În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 37), în distr. Buzĕŭ către Becenĭ în valea Slăniculuĭ *(Gr. En.* 46 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 234; *C. nepetoides Gr. En.* 46 *[non Jacq.] et Exsic.!)*; în Prahova la Câmpina. — 2ł *Iuliŭ-August.*

CLINOPODIUM L. — *Clinopodiŭ.*

C. vulgare *L. C. comun.* — Prin poenile și răriturile de prin pădurĭ, tuferișurĭ, livedĭ, viĭ, locurĭ inculte și aride, pe lîngă garduri. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; la Iași; pe lîngă Bîrlad la Crîng; la Agapia *(Gr. En.* 46 *et Exsic.!)*; în m-țiĭ Bacăului la Caraclău pe Babaghicea și la Slănic; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; în m-țiĭ Buzĕuluĭ către Bisca-mare (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118); la Sinaia (*Gr. Excurs. l. c.* 126 *et Exsic.!; Gr. En.* 46); pe lîngă Bucu-

rescĭ la Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 96); la Curtea-de-Argeș; în Vîlcea la Golotrenĭ pe m-tele Fórfeca; în Mehedinți între Gura-văiei și Vîrciorova și către Bahna pe m-tele Curchia; etc. — ♃ *Iulĭŭ-August.*

MELISSA L. — *Melisă.*

M. officinalis *L. M. oficinală.* — Vulg. *Roinița, Iarba-stupuluĭ, Mătăciune.* — Prin păduri. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.);* la Némțu, Bacăŭ și Focșanĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 37); la pólele Bucegilor *(Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119 *et Exsic.!).* — Se cultivă și prin tóte prisecile *(Cz. et Sz. l. c.* 37; *D. Br. Fragm. l. c.* 96; *Gr. En.* 46 *et Exsic.!).* — ♃ *Iunĭŭ-August.*

β. *altissima Sibth. et Sm.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Kanitz! l. c.* 95).

Obs. — **Hyssopus officinalis** *L.* vulg. *Isop,* se cultivă prin grădinĭ *(Cz. et Sz. l. c.* 35 *et Exsic.!; Sz. manusc.; Gr. En.* 46).

NEPETA L. — *Nepetă.*

N. Cataria *L. N. Catarie.* — Vulg. *Cătușnică, Iarba-vêntuluĭ, Iarba-mîțeĭ, Iarbă-flocósă.* — Prin dărĕmăturĭ locurĭ petróse, pe lîngă sate, garduri, ziduri și drumurĭ. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 35; *N. pannonica Cz. Flora* XIX, 67 *[non Jacq.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 36); pe lîngă Iași la Ciurea *(Sz. manusc.),* Nițelea și schitul Tărița; la m-stirea Némțuluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 125; *Gr. En.* 46); în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ și Caraclăŭ; la Agiud *(Barri Exsic.!);* în distr. Buzĕŭ la Becenĭ (*Gr. En.* 46 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 234); în Argeș la Pitescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 96); la Rîmnicu-Vîlceĭ; etc. — ♃ *Iunĭŭ-August.*

β. *citriodora.* — În m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(N. citriodora Beck. Hoff. manusc.)* pe valea Oltuluĭ la Călimănescĭ și Căciulata.

N. nuda *L. N. nudă.* — Vulg. *Pôla-St.-Mariĭ.* — Prin fînețele de prin păduri și tuferișuri, pe marginea pădurilor. - În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.)* inferióră și centrală *(Nym. Consp.* 585; *N. pannonica Guebh. manusc. [non Jacq.] et Exsic. n.* 635 *in herb. Paris.!)* la Iași; la Broscenĭ *(Barri Exsic.!);* în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ și Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 96); în Prahova la Sinaia *(Gr. En.* 46 *et Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ în Dudescĭ și la Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 96); în Vlașca la Comana; în Argeș; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vilceĭ *(Hoff. manusc. et Exsic.!)* la Bălcescĭ, Călimănescĭ; în Mehedinți la Iorgutova-Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!);* etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *violacea Koch.* — Pe lîngă Iași către Christești *(N. pannonica Sz. manusc.);* în distr. Bacăŭ la Năsoeștiĭ-particularĭ; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vilceĭ *(N. pannonica Hoff. manusc.).*

γ. *ucranica (M. Bieb.).*—Pe marginea pădurilor din Moldova inferióră (*N. ucranica M. Bieb. [non L.] Guebh. manusc. et Exsic. n.* 636 *sec. Nym. Consp.* 585).

GLECHOMA L. – *Glechomă.*

G. hederacea *L. G. ederacee.* — Vulg. *Rătungióră, Rotundióră, Silnic, Pelungósă, Rănunchióră.* — Prin locurile umede de prin păduri și tufĕrișurĭ. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 643 *sec. Nym. Consp.* 587; *Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Nițelea și Repedea; pe lîngă Bîrlad la Crîng; în Prahova la Câmpina *(Gr. En.* 46 *et Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa, Dudescĭ, Cotrocenĭ, Ferĕstrĕŭ și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 96); în Muscel la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!);* etc. — ♃ *Aprilie-Maiŭ.*

G. hirsuta *W. Kit. G. irsută.* — Prin locurile umede din păduri și tufĕrișurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67

et Exsic.!; Edel l. c. 40; *Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.)* inferióră *(Guebh. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Prahova la Câmpina *(Gr. En.* 46 *et Exsic.!)* și la pólele Bucegilor (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119) pe cóstele m-teluĭ Furnica; în Muscel la pólele m-teluĭ Lerescĭ în valea Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31) și la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!)*; în Vlașca la Comana (*D. Br. Fragm. l. c.* 96); pe lîngă Craiova la Teiș și în Luncă; etc.—♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

DRACOCEPHALUM L. — *Dracocefal.*

D. Moldavica *L. D. de Moldova.* — Vulg. *Mătăciune, Mătăcină, Mătăciune-moldovenéscă, Mătăciune-turcéscă.*— Prin pădurĭ. — În Moldova *(Edel l. c.* 39 *et Exsic.!)* superióră *(D. austriacum Cz. et Sz. l. c.* 37 *et Exsic.! [non L.]; h. j. Guebh. manusc.)*: de la Iașĭ spre sud pe malul Prutuluĭ (*Hacq. Reise*, II, 76; *Hoelzl l. c.* 442), pe lîngă Hușĭ și Fălciŭ fórte frequentă (*Cz. et Sz. l. c.* 37). — Se cultivă și prin grădinĭ (*Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Gr. En.* 46). — ⊙ *Iuliŭ-August.*

MELITTIS L. — *Melită.*

M. Melissophyllum *L.; M. grandiflora Smith. M. Melisofil.* — Vulg. *Dumbravnic, Dobromnic, Dobronic, Dobrovnică, Docrovnică, Dumbrajnic.* — Prin tuferișurĭ și pădurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.)* prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); pe lîngă Galațĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 37; *M. grandiflora var. nivea Cz. et Sz. l. c.* 37) către Vadul-Unguruluĭ pe costișĕle Bratișuluĭ *(Sz. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Dîmbovița la Sturdĕnĭ; în Muscel între Rucăr și Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39), pe Padina-Cuciĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 95); la Conțescĭ *(Gr. Exsic.!)*; în Argeș la Stolnicĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 95); în Mehedințĭ la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)*.— ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

LAMIUM L. — *Lamiŭ.*

L. amplexicaule *Lin. L. amplexifoliat.* — Prin locurĭ cultivate şi inculte, grădinĭ, viĭ. — În tótă Romănia! (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 641 *scc. Nym. Consp.* 575, *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 95; *Gr. En.* 47).—⊙ *Martiŭ-Octombre.*

L. incisum *Willd.*; *L. hybridum Vill. L. incisat.* — Prin locurĭ cultivate. — În Moldova inferióră (*Guebh. manusc.*); în Prahova la Câmpina (*Gr. En.* 47 *et Exsic.!*; *Kanitz. l. c.* 234). — ⊙ *Martiŭ-Octombre.*

L. purpureum *Lin. L. purpuriŭ.* — Vulg. *Urdicămórtă.* — Prin locurĭ cultivate şi inculte, grădinĭ, pe lîngă garduriĭ. — În tótă Romănia! (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 638 *scc. Nym. Consp.* 575; *Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 95; *Borb. scc. Kanitz l. c.* 96; *Gr. En.* 47 *et Exsic.!*). — ⊙ *Martiŭ-Octombre.*

L. maculatum *Lin. L. maculat.* — Prin locurile umede din pădurĭ, tuferişurĭ şi grădinĭ, pănă în regiunea subalpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Edel l. c.* 40; *D. Br. Fragm. l. c.* 95; *L. purpureum Cz. Flora* XIX, 67 *[non L.] et Exsic.!*); la Agiud (*Barri Exsic.!*); în Prahova la Câmpina; pe lîngă Bucureşcĭ la Bănésa; în Vlaşca la Comana; în Muscel la Conţĕscĭ (*Gr. Exsic.!*); în distr. Vîlceĭ în valea Bistriţeĭ; în Mehedinţi la Vînjuleţ (*Gr. En.* 46 *et Exsic.!*); etc. — ♃ *Aprilie-August.*

β. *lævigatum* (*Rchb.*). — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*; *L. rugosum Ait. Guebh. manusc.*); pe lîngă Iaşĭ la Ţubana (*Sz. manusc.*).

L. cupreum *Schott. L. arămiŭ.* — Prin pădurile umbróse şi umede din regiunea subalpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ

la schitul Pescera de la Ialomița (*Winkl.! sec. Kanitz l. c.* 234), la pôlele Furniceĭ, și la Predél.— 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

L. album *Lin. L. alb.* — Prin păduri, tuferișuri, liveḑĭ, pe lîngă garduri și ziduri. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Tîrgu-Nêmțuluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 125); în Prahova la Predél; în Muscel pe délu Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39), la Câmpulung *(Gr. En.* 46 *et Exsic.!)*, Nêmăescĭ și Rucăr (*D. Br. Fragm. l. c.* 95); la Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!)*; la Rîmnicu-Vîlceĭ; etc. — 2ł *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : L. Orvala *L.* la Cucutenĭ *(Sz. manusc.).*

GALEOBDOLON Huds. — *Galeobdolon.*

G. luteum *Huds.; Galeopsis Galeobdolon L. G. galbĕn.* —Vulg. *Gălbiniță.*—Prin păduri umbróse, tuferișurĭ umede. — În tótă Românĭa! *(Cz. Flora* XIX. 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39; *Burri Exsic.!; D. Br. l. c.* 95; *Lamium Galeobdolon Crantz Gr. En.* 47 *et Exsic.!).* — 2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

GALEOPSIS L. — *Galeopsidă.*

G. Ladanum *Rchb.*; *G. latifolia Hoffm. G. Ladan.* — Vulg. *Tapoșnic, Fața-mîțeĭ, Zĕbre.* — Prin pîrlóge și mirișt̆ĭ, printre sĕmĕnăturĭ, locurĭ nĕsipóse. — În Moldova superióră *(Sz. Exsic.!; h. i. Guebh. manusc.)* pe lîngă Iașĭ către Repedea, schitul Tărița *(G. parviflora Sz. manusc. /non Lam./)* și la Perienĭ și Cărnicenĭ *(Sz. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ. — ☉ *Iuliŭ-August.*

β. *angustifolia Wimm. et Grab.; G. angustifolia Ehrh.* — Prin pîrlóge și printre sĕmĕnăturĭ. — În distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ; în Ilfov la Ciocănescĭ (*G. pubescens Gr. Exsic.! /non Bess./; Kanitz l. c.* 235).

G. ochroleuca *Lam. G. galbênă.* - Prin pîrlóge nĕsipóse și printre sĕmĕnăturĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; G. grandiflora Roth Sz. manusc.).*—⊙ *Iuniŭ-August.*

G. Tetrahit *L. G. Tetrahit.* - Printre sĕmĕnăturĭ, prin dărĕmăturĭ, tuferișurĭ, locurĭ inculte, pe lîngă garduri.— În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Niţelea *(D. Br. Fragm. l. c.* 95); la m-stirea Némţuluĭ *(Gr. En.* 47); în m-ţiĭ Buzeuluĭ către Bîsca-mare *(Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 117); în m-ţiĭ Vilceĭ și aĭ Gorjiuluĭ *(Hoff. manusc.).* — ⊙ *Iuliŭ-August.*

G. versicolor *Curt. G. versicolorĕ.* — Prin păduri umbróse și umede, pe lîngă isvóre și pîrăie.— În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!: Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.)* centrală și superióră *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Niţelea; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verșĕșcĭ, Caraclău, Slănic și Palanca; la m-stirea Agapia *(G. cannabina Gr. Erbor. l. c.* 125 *[non Poll.] et Exsic. !; G. ochroleuca Gr. En.* 47 *[non Lam.]*; la Ciocănescĭ, Titu și Sinaia *(Gr. En.* 47 *et Exsic. !; G. ochroleuca Gr. En.* 47 *[non Lam.] et Exsic.!);* în Vîlcea la Bălcescĭ și la Golotrenĭ pe Naroţ; etc. — ⊙ *Iuniŭ-August.*

STACHYS L. — *Stachidă.*

S. germanica *L. S. germanicĕ.* — Vulg. *Jaleș. Jale.* — Prin fînețe și pășunĭ uscate, pe coline aride și calcare. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 648 *sec. Nym. Consp.* 577); pe lîngă Iași către Erbicenĭ și Sinescĭ *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad la Slobodia; în distr. Némţ la m-stirea Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 125 *et Exsic.!; Gr. En.* 47); în distr. Bacăŭ la Verșĕșcĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa. Periș și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 95); în Vlașca la Comana; la Curtea-de-Argeș *(Gr. Ex-*

sic.!) și Stolnicĭ; în Vîlcea la Bălcescĭ; în Mehedinți la Gura-văieĭ și către Vîrciorova pe m-tele Curchia aprópe de Bahna; etc. — ♂ *Iuniŭ-August.*

S. alpina *L. S. alpină.* — Prin pădurile din regiunea montană și subalpină. — La Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în regiunile inferióre ale Cĕhlăuluĭ *(Edel l. c.* 36); pe Délul-Pahonieĭ între m-stirea Agapia și schitul Sihla; în m-țiĭ Buzeuluĭ la Bîsca pe m-tele Tega; la Predél *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. sylvatica *L. S. de pădure.* — Vulg. *Bălbisă.*— Prin pădurile umede și umbróse. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.*; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Iași la Poenĭ și Hărpășescĭ; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bîrlad la Crînguri; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Tîrgul-Ocneĭ pe Măgura-Ocneĭ și la Slănic *(D. Br. Fragm. l. c.* 95); în m-țiĭ Buzeuluĭ la Bîsca pe m-tele Tega; în Prahova către Telega și la Sinaia către pólele Furniceĭ; la Predél; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa! (*Gr. En.* 47 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 235); în Vlașca la Comana; în m-țiĭ Vîlceĭ la Golotrenĭ pe m-tele Naroțu; etc.—♃ *Iuniŭ-August.*

S. palustris *L. S. de mlaștinĭ.* — Prin fînețe mlăștinóse și agriĭ umede, bălțiĭ, locurĭ inundate, pe lîngă rîurĭ, gârle și pîrăie. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.*; *Sz. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Verșescĭ și Caraclăŭ; pe lîngă Bîrlad; în Prahova către Valea-largă (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118); în Ilfov *(Gr. En.* 47 *et Exsic.!)* la Bucurescĭ și Chitila; în Vlașca la Comana; în Argeș la Pitescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 95); în Gorjiŭ pe malul Tismaneĭ; etc.— ♃ *Iuniŭ-August.*

S. annua *L. S. anuală.* — Prin agriĭ, pîrlóge, miriștĭ și sĕmĕnăturĭ. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 647 *sec. Nym. Consp.* 579; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Iași la Hărpășescĭ; pe lîngă Bîrlad la Dimitrescĭ; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; în Putna

la Făureĭ (*Al.! sec. Kanitz l. c.* 235); în distr. Buzĕŭ la Becenĭ (*Gr. Exsic.!; Kanitz l. c.* 235); în Ilfov (*Gr. Ėn.* 47 *et Exsic.!*) pe lîngă Bucureștĭ la Ferĕstrĕŭ și Ciocănești; în Vlașca la Comana; etc. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

S. recta *L. S. dréptă.* — Prin fînețe uscate, coline aride, locurĭ nĕsipóse și petróse din munțĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Guebh. Exsic. n.* 652 *sec. Nym. Consp.* 579) prin regiunile inferióre ale Cĕhlăului (*Edel l. c.* 36); pe lîngă Iași la Mironésa (*Sz. manusc.*) și Christeștĭ (*V.! sec. Kanitz l. c.* 235); în distr. Bacăului la Verșĕștĭ; la Agiud (*Burri Exsic.!*); în distr. Buzĕŭ la Becenĭ (*Gr. Ėn.* 47 *et Exsic.!*); în Prahova la Rădulești (*D. Br. Fragm. l. c.* 95); pe lîngă Bucureștĭ la Bănésa și Ciocănești; în Argeș pe m-tele Urdica; în Vîlcea la Golotrenĭ și pe m-tele Fórfeca; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

S. nitens *Janka. S. nctedă.* — Pe stîncile din regiunea montană.—În Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Janka! Linn.* XXX, 577; *Kanitz! l. c.* 97; *S. ramosissima Borb.* 1873, *Báns.* 268; *Simk.* 591 *[sec. Janka non Rochel, S. rectæ var.] nec. Poir. nec. Montbr. et Auch).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs.—Se mai citézĕ: S. **arvensis** *L.* în tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67; *Guebh. manusc.*), la Pașcanĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 125), Stînca și Popricanĭ (*Sz. manusc.*).—S. **hirta** *L.* în Moldova inferióră (*Guebh. manusc.*).

BETONICA L. — *Betonică.*

B. officinalis *L. B. oficinală.* — Vulg. *Vindecé, Iarbă-de-rane, Iarba-tăieturĕĭ.* — Prin fînețele uscate și poenile din pădurĭ și tuferișurĭ. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 653 *sec. Nym. Consp.* 577; *Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.*); la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Iași la Nițelea; pe lîngă Bĕrlad la Crîng; la m-stirea Némțuluĭ; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Verșĕștĭ, la Caraclău pe Babaghicea și Slănic; în

m-ţiĭ Buzĕuluĭ la Gura-Mileĭ; în Prahova la Sinaia! (*B. hirsuta Gr. En.* 47 *[non L.] et Exsic.!; Kanitz l. c.* 235); pe lîngă Titu *(Gr. En.* 47 *et Exsic.!)* și Ciocănescĭ; în distr. Vlașca la Comana; în distr. Argeș la Stolnicĭ și pe m-tele Cozia; în m-ţiĭ Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(B. hirsuta Hoff. manusc. [non L.] et Exsic.!)* la Golotrenĭ pe Fórfeca; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Ce póte fi: B. **orientalis**, indicat la Pechea (*Sz. manusc.)?*

SIDERITIS L. — *Sideritis.*

S. montana *L. S. montană.* — Vulg. *Incheietóre, Urechea-șóreculuĭ.* — Prin pîrlóge și câmpurĭ nĕsipóse, pe délurĭ aride și petróse. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 654 *sec. Nym. Consp.* 584); pe lîngă Iașĭ la Petrăria-Repedeĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Chitila și Buftea; între Rîmnicu-Vîlceĭ și Călimănescĭ *(Gr. Exsic.!):* în Mehedinţĭ la Vîrciorova către Porţile-de-fer! (*Borb. sec. Kanitz l. c.* 97) și între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ.—⊙ *Iuniŭ-August.*

MARRUBIUM L. — *Marubiŭ.*

M. vulgare *L. M. comun.* — Vulg. *Voronic, Unguraș, Cătușnică-sĕlbatică.* — Prin dărĕmăturĭ, locurĭ inculte și aride, drumurile și gardurile de prin sate. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!: Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 36; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iașĭ la Repedea și Bîrnova; la Bêrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 96); la m-stirea Némţuluĭ (*Gr. Erbor. l. c.* 125); in distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; Agiud *(Burri Exsic.!);* în Prahova la Câmpina *(Gr. En.* 47 *et Exsic.!);* în Vlașca la Comana; în m-ţiĭ Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* la Rîmnicu-Vîlceĭ și la Golotrenĭ; pe lîngă Slatina la Ionășĕscĭ; între Turnu-Severin și Vîrciorova; etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

M. præcox *Janka. M. precoce.* — Prin păşunĭ nĕsipóse şi uscate, pîrlóge, miriştĭ, locurĭ aride inculte. — În Moldova *(M. peregrinum Cz. Flora* XIX, 67 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 36; *M. remotum Cz. Flora* XIX, 67 *[non Kit.]?)* inferióră *(M. peregrinum Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iaşĭ la Balcin *(M. creticum Sz. manusc. [non Mill.])*; pe lîngă Bêrlad *(M. peregrinum D. Br. Fragm. l. c.* 96) la Dimitrescĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Slatina către Olt şi la Ionăşĕscĭ; la Talpa (*Schott l. c.* 296); pe lîngă Craiova la Lémna şi Brésta; în m-ţiĭ Gorjiuluĭ şi aĭ Vîlceĭ *(M. peregrinum Hoff. manusc. et Exsic.!)* între Rîmnic şi m-stirea Horez *(Gr. Exsic.!)*; în Mehedinţĭ la Şchelea-Cladoveĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Nu pot spune ce póte fi: **M. crispum**, indicat în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67; *Cz. et Sz. l. c.* 36).

BALLOTA L. — *Balotă.*

B. nigra *L. B. négră.* — Vulg. *Catuşă.* — Prin tuferişurĭ, dĕrĕmăturĭ, bălăriĭ, gunóele de pe lîngă locuinţĭ, gardurĭ şi drumurĭ.—În tótă România! *(Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 658 *sec. Nym. Consp.* 581; *D. Br. Fragm. l. c.* 96; *Sz. manusc.; Kanitz! l. c.* 97; *B. fœtida Gr. En.* 47 *[non Lam.] et Exsic.!; Lamium lævigatum Cz. Flora* XIX, 67 *[non Rchb.] et Exsic.!).*— ♃ *Iuniŭ-August*

LEONURUS L. — *Leonur.*

L. Cardiaca *L. L. Cardiacă.* — Vulg. *Talpa-găsceĭ, Crésta-cocoşuluĭ, Iérbă-flocósă, Cione.* — Prin dărĕmăturile şi gunóiele de pe lîngă locuinţĭ şi gardurĭ.— În tótă România! *(Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.: Cz. et Sz. l. c.* 36; *Hoff. manusc.; Sz. manusc.: D. Br. Fragm. l. c.* 95; *Gr. Erbor. l. c.* 125; *Gr. En.* 47 *et Exsic.!; Chaiturus leonuroides Cz. Flora* XIX, 67 *[non Ehrh.] et Exsic.!).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *villosus Ledeb.*; *L. canescens Dmrt.* — Prin fînețe. — În Moldova inferióră (*L. villosus Desf. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 644 *sec. Nym. Consp.* 580).

CHAITURUS Host. — *Chaitur.*

C. Marrubiastrum *Rchb. C. Marubiastru.* — Vulg. *Talpa-lupului, Códa-mîței.*—Prin pîrlóge, miriști, pe lîngă garduri și drumuri. — În Moldova (*C. leonuroides Ehrh. Sz. manusc.*; *Leonurus Marrubiastrum L. Edel l. c.* 40) în distr. Bacău la Verșești și Caraclău; în Ilfov la Ciocănești (*Leonurus Marrubiastrum Gr. En.* 47 *et Exsic.!*); în Vlașca la Prund (*D. Br. Fragm. l. c.* 96). — ♂ *Iuliŭ-August.*

PHLOMIS L. — *Flomidă.*

P. pungens *Willd. F. împungétóre.*— Vulg. *Solovêrvită, Banduța-vêntului.* — Prin fînețele uscate. — Prin stepele Românieĭ (*Levć. in Demid. Voy.* II, 176); în Moldova (*Exsic. Guebh. et Frauenfeld sec. Knapp. Pflanz. Galiz.* 203) inferióră și centrală (*P. herba venti Guebh. mannsc. [non L.]*); către Botoșani (*P. purpurea Hacq. Reise*, II, 41 ?; *P. tuberosa Hœlzl, l. c.* 442 *[non L.]?*; *Kanitz l. c.* 98 *p. p.?*); pe lîngă Iași pe délul de la Manta-roșie; pe lîngă Bêrlad la Slobodia (*P. herba venti D. Br. Fragm. l. c.* 95); la Agiud (*Burri Exsic.!*). — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

P. tuberosa *L. F. tuberósă.* — Prin locuri păduróse și aride. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.*) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 659 *sec. Nym. Consp.* 581); la Agiud (*Burri Exsic.!*); în m-ții Prahoveĭ la Predél; în m-ții Muscelului în calea de la Rucăr la Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Nu pot spune ce póte fi : P. **alpina** *L.* indicat în Prahova pe m-tele Zăganu (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 119).

SCUTELLARIA L. — *Scutelarie.*

S. alpina *L. S. alpină.* — Prin locurile petróse şi stîncóse din regiunea alpină. - Pe vîrfu Bucegilor şi către Obîrşia Ialomiţeĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119, 120); în m-ţii Muscelului în calea de la Rucăr la Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). - ♃ *Iuliŭ-August.*

S. albida *L. S. albidă.* — Prin locurile stîncóse din luferişurile şi pădurile montane. — Între Vîrciorova şi Guravăieĭ! (*Simk.* 592) la Porţile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Bánsz.* 268; *S. pallida Haynald Zool-bot. Ver.* VIII. 1857], 123). - ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

S. altissima *L. S. fórte înaltă.* — Vulg. *Gura-lupuluĭ.* - Prin păduri şi luferişuri. — În Moldova (*S. lateralis Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*) inferióră (*S. peregrina W. Kit. Guebh. manusc.*); pe lîngă Iaşi la Miroslava (*S. Columnae Sz. Exsic.! [non All.]*); pe lîngă Agiud (*Barri Exsic.!*); pe lîngă Bucureşcĭ la Bănésa! (*S. peregrina Gr. Eu.* 48 *et Exsic.!*); la Cîmpulung pe ţermurile Rîu-Tîrguluĭ (*S. peregrina Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40); în Vlaşca la Comana (*S. peregrina et S. commutata Guss. D. Br. Fragm. l. c.* 95). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

S. galericulata *L. S. vulgară.* — Prin pădurile umede, pe malurile rîurilor şi a pîrăilor. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 632 *sec. Nym. Consp.* 573; *Sz. manusc.*); la Agiud (*Barri Exsic.!*); în Argeş pe malul Topologuluĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 95); în m-ţii Vîlceĭ la m-stirea Horez (*Gr. Exsic.!*), Bălceşcĭ, Călimăneşcĭ pe malul Oltuluĭ şi la Brezoiŭ pe malul Lotruluĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. hastifolia *L. S. hastată.* — Prin fineţele umede, pe lîngă bălţi. — În Moldova (*Sz. manusc.; S. minor Cz. Flora* XIX, 67 *[non L.] et Exsic.; h. j. Guebh. manusc.; Sz. ma-*

musc.) la Galați și Bărboși *(Uechtr. et Sint. sec. Kanitz l. c.* 98); în distr. Bacău la Caraclău; pe lîngă Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Prahova la Vălenî *(Gr. Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescî la Cotrocenî *(Gr. En.* 48 *et Exsic.!)*, Periș, Buftea și Ciocănescî; în distr. Vlașca la Comana *(D. Br. Fragm. l. c.* 95); etc. — ♃ *Iunio-August.*

PRUNELLA L. — *Prunelă.*

P. vulgaris *L. P. comună.* — Vulg. *Șopîrlaiță, Busuioc-de-câmp, Bucuioc-roșu.* — Prin fînețe, pășunî, tufărișurî și pădurî. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 37; *Sz. manusc.;* β. *carnea Cz. et Sz. l. c.* 37 *[non Bmg.]; Sz. manusc.)*; la Broscenî *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Iași la Hărpășescî; pe lîngă Bîrlad la Crîng; în m-ții Bacăului la Verșescî, Caraclău și Slănic *(D. Br. Fragm. l. c.* 95*)*; la pólele Cehlăului; în Prahova la Vălenî *(Gr. En.* 48 *et Exsic.!)*, Sinaia și Predél; la Bucurescî și Bănésa; în Vlașca la Comana; în Mehedinți pe lîngă Cerneți la Iorgutova *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iunio-August.*

β. *angustifolia.* — Frunde lineare-lanceolate. — În Argeș în pădurea Picioru-Faguluî *(P. hyssopifolia D. Br. Fragm. l. c.* 95 *[non Lam.])*.

P. grandiflora *Jacq. P. grandifloră.* — Prin fînețe uscate, pe coline aride, poenile de prin tuferișurî. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 37); pe lîngă Iași la Voinescî, Ciurea și Cerbulésa *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad la Crîng; în distr. Bacău la Verșescî, Caraclău; în regiunile inferióre ale Cehlăului (*Edel l. c.* 36); în distr. Ilfov la Ciocănescî (*Gr. En.* 48 *et Exsic.!; Kanitz. l. c.* 235); în Vlașca la Comana și Prund; în Muscel la Câmpulung (*D. Br. Fragm. l. c.* 95); la Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!)*; în m-ții Gorjiuluî și aî Vilceî *(Hoff. manusc.)*, etc. — ♃ *Iunio-Augus'.*

β. *pinnatifida Koch.* — La Curtea de Argeș; și Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)*.

P. alba *Poll. P. albă.* — Prin fînețele și pășunile uscate de pe coline și din munți. — În Moldova inferióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Șăpte-Ómeni și la schitul Tărița *(P. laciniata Jacq. Sz. manusc.)*; pe lîngă Bîrlad la Crîng; în distr. Bacău la Verșești și Pustiana; în Prahova la m-stirea Cheia (*P. laciniata Jacq. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118) și la Sinaia *(Sideritis scordioides Gr. En.* 47 *[non L.] et Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; în Argeș la Stolnici (*D. Br. Fragm. l. c.* 95); în m-ții Vîlcei la Olănești; în Mehedinți la Iorgutova și Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iunie-August.*

Obs. — Tóte varietățile acestei speciĭ menționate de Baumgarten în Flora Transilvaniei, sunt indicate și în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 37), dar probabil fără de a fi fost vĕdute, ci numaĭ după autorul citat.

AJUGA L. — *Ajugă.*

A. reptans *L. A. tîrîtóre.* — Vulg. *Vinerică, Tĕmaică, Lavrentină.* — Prin fînețe, pășuni și păduri umede, pănă în regiunea alpină. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.; A. alpina Cz. Flora* XIX, 67 *[non Vill.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; A. pyramidalis Cz. Flora* XIX, 67 *[non L.] et Exsic.!)*; la Nemț (*Gr. Erbor. l. c.* 126 *et En.* 48); la Agiud *(Barri Exsic.!)*: în Prahova pe lîngă Sinaia la pólele Petreĭ-arse, pe Furnica, la schitul Pescera de la Ialomița! (*A. alpina Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119, 120 *[non Vill. nec Sm.])* și la Predél; în Ilfov *(Gr. En.* 48 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucureștĭ la Cotrocenĭ și Buftea; în Vlașca la Comana; pe lîngă Craiova în Lunca; în Gorjiŭ la Roșia; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

A. genevensis *L. A. de Geneva.* — Prin fînețe și pășunĭ nĕsipóse, prin poenile din păduri, liveḑĭ de pomĭ. —

În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.; h. j. Guebh. manusc.; A. pyramidalis Edel l. c.* 40 *[non L.]; Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Nițelea *(A. reptans D. Br. Fragm. l. c.* 94 *[non L.]);* la m-stirea Agapia *(A. montana Gr. Erbor. l. c.* 126 *et Exsic.!);* pe lîngă București la Ferăstrĕŭ, Bănésa și Merinani; în Muscel la Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!);* la Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Kanitz ! l. c.* 99), între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văiceĭ și pe valea Bahneĭ. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. **salicifolia** *Schreb.; Teucrium salicifolium L. A. cu foĭ de salce.* — Prin pîrlóge. — În Covurluiŭ la Pechea *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 667 *sec. Nym. Consp.* 568).— ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. **Chamæpitys** *Schreb.; Teucrium Chamæpitys L. A. Mic-pin.* — Prin locurĭ aride și calcare, cîmpiĭ nĕsipóse, pe lîngă drumurĭ, prin pîrlóge. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* inferióră *(Edel l. c.* 38); pe lîngă Iași la Valea-Lupuluĭ *(Sz. manusc.]* și la Christeseĭ aprópe de Unghenĭ *(V.! sec. Kanitz l. c.* 236); în Romanațĭ la Islaz-Moldovenĭ *(Gr. En.* 48). — ☉ *Iuniŭ-August.*

β. *grandiflora Vis.* — În Moldova inferióră *(A. Chia Guebh. manusc. [non Schreb.]);* în Vlașca la Comana; în Mehedinți între Gura-văiceĭ și Șchelea-Cladoveĭ.

A. **Laxmanni** *Benth. A. lui Laxmann.* — Vulg. *Barba-boerului.* — Prin fînețele uscate, pe coline aride, prin tuferișurĭ și pe marginea pădurilor. — În Moldova *(Teucrium Laxmanni L. Cz. et Sz. l. c.* 35 *et Exsic.!)* inferióră *(T. Laxmanni Guebh. manusc. et Exsic. n.* 662 *sec. Nym. Consp.* 567); pe lîngă Iași la Móra-Danculuĭ, Șăpte-Ómenĭ și în pădurea Aldeĭ *(Sz. manusc.);* în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ pe Babaghicea; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Muscel la pólele m-teluĭ Lerescĭ *(Phlebonte Laxmanni Tausch. Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38); în Mehedinți la Vîrciorova

către Porțile-de-fer! (*Kanitz! l. c.* 99) și între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văiceĭ. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

TEUCRIUM L. — *Teucriŭ.*

T. Botrys *L. T. Botridă.* — Prin sĕmĕnăturile din locurile calcare.— În Moldova (*Edel l. c.* 40 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 35).— ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

T. Scordium *L. T. Scordiŭ.* — Vulg. *Iarbă-usturósă.*— Prin fînețele umede și mlăștinóse, locurĭ inundate și bălțĭ. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 35 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 661 *sec. Nym. Consp.* 565; *Sz. manusc.).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

T. Chamædrys *L. T. Chamædrys.* — Vulg. *Dumbeț.* — Prin tufĕrișurĭ, pe marginea pădurilor, prin locurĭ aride și petróse. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 35; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Nițelea și Petrăria-Repedeĭ; pe lîngă Bîrlad la Crîng (*D. Br. Fragm. l. c.* 94); la m-stirea Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 126) și la m-stirea Némțuluĭ; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ pe Babaghicea, la Verșĕștĭ și Slănic ; în Prahova la Vălenĭ și Sinaia *(Gr. En.* 48 *et Exsic.);* în distr. Ilfov la Ciocănești! (*T. Scordium Gr. En.* 48 *[non L.] et Exsic.!; Kanitz l. c.* 236) și la Ferĕstrĕŭ ; în distr. Vlașca la Comana; în m-țiĭ Muscelului; la Curtea-de-Argeș și la Picioru-Faguluĭ; în Mehedinți către Gura-văiceĭ; în m-țiĭ Giorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* la Golotrenĭ ; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

T. Polium *L. T. Poliŭ.* — Prin pășunĭ uscate, locurĭ petróse, pe coline aride. — În Moldova *(T. montanum Cz. Flora* XIX, 67 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 35; *Sz. manusc.)* inferióră *(T. capitatum Guebh. manusc. [non L.]);* pe lîngă Bîrlad la Crîng (*T. capitatum D. Br. Fragm. l. c.* 94); la Ploeștĭ printre viĭ (*Janka sec. Kanitz l. c.* 236); etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

T. montanum *L. T. montan.* — Prin locurile stîncóse și petróse din munții calcarĭ. — În Moldova *(T. supinum Cz. et Sz. l. c.* 35 *[non L.])*; în m-ții Muscelului *(D. Br. Fragm. l. c.* 94); în Prahova la Vălenĭ pe malul Teléjenului *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Iunĭŭ-August.*

β. *pannonicum.* — În distr. Bacăŭ la Caraclăŭ pe Babaghicea; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*T. pannonicum Kern. Simk.* 592) și între Gura-văiceĭ și Șchelea-Cladoveĭ.

Obs. 1. — Se maĭ citézĕ : **T. Scorodonia** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 35). — Iar **T. latifolium** din Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67), nu sciŭ ce póte fi.

Obs. 2. — Se cultivă : **Ocymum Basilicum** *L.* vulg. *Busuioc.* — **Lavandula Spica** *L. (L. vera DC.)*, vulg. *Levand, Aspic, Spichinat.*

SUB-DIVISIUNEA IV.

Ovariŭ uni-locularĭŭ policarpelat; placentațiune centrală liberă.

LXII. PRIMULACEE.

TRIENTALIS L. — *Trientală.*

T. europæa *L. T. europee.* — Prin pădurile umede din munțĭ. — La Sinaia către Poiana-Țapuluĭ (*Gr. Excurs. l. c.* 340 *et Exsic.!*; *Gr. Eu.* 39). — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

LYSIMACHIA L. — *Lisimachie.*

L. vulgaris *Lin. L. comună.* — Vulg. *Gălbinele, Flóre-de-lungóre, Iarbă-de-lungóre, Rădĕcină-de-lungóre.*— Prin finețe și locurĭ mlăștinóse, pe malurile umbróse ale apelor. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37; *Sz. manusc.; L. thyrsiflora Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Ex-*

sic.! ; *Edel l. c.* 37 ; *L. paludosa Cz. Flora* XIX, 61 *[non Bmg.])* ; pe lîngă Iași către Mironésă *(L. thyrsiflora Sz. manusc.)* și la Christescĭ prin stuhărĭĭ *(L. paludosa Sz. manusc.)*; la Bârlad pe malul rîuluĭ ; la m-stirea Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 123 *et Exsic.!*; *Gr. En.* 39); în distr. Bacĕŭ la Verșĕscĭ și Caraclĕŭ ; pe lîngă Agiud *(Burri Exsic.!)* ; în distr. Argeș la Pitescĭ în Zăvoiŭ și pe m-tele Urdica ; în m-țiĭ Muscelului (*D. Br. Fragm. l. c.* 102) ; în m-țiĭ Vîlceĭ către Golotrenĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

L. punctata *Lin. L. punctată.* — Prin locurile umede și mlăștinóse de prin păduri, pe malurile umbróse ale apelor. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!*; *L. vulgaris Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!)* centrală și superiórĭ (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 683 *sec. Nym. Consp.* 599); la m-stirea Agapia (*Gr. En.* 39 *et Exsic.!*; *L. verticillata Gr. Erbor. l. c.* 123 *et Exsic.!* ; *En.* 39) ; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic și Câmpenĭ ; la Agiud *(Burri Exsic.!)* ; în Ilfov între Chitila și Ciocănescĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 102 *[excl. syn.])* ; la Rădulescĭ pe malul Prahoveĭ; în Vlașca la Comana; în m-țiĭ Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* către Golotrenĭ ; în Argeș pe m-tele Urdica ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

L. Nummularia *Lin. L. Numularie.* — Prin fînețe, păduriĭ, tufărișurĭ și livedĭ umede, prin locurĭ mlăștinóse și printre petrele fântânelor. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc.)* ; pe lîngă Iași la Balcin *(Sz. manusc.)*. Nebuna și Nițelea; în regiunile inferióre ale Cehlăuluĭ (*Edel l. c.* 36), la m-stirea Némțuluĭ și Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 123 *et Exsic.!*; *Gr. En.* 39); pe lîngă Bârlad; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Câmpenĭ, Caraclĕŭ, Slănic și Tîrgu-Ocneĭ pe Măgura-Ocneĭ; în Ilfov la Bucurescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 102) în Dudescĭ, la Ferĕstrĕŭ, Merinani și Ciocănescĭ ; în Prahova la Sinaia (*Gr. En.* 39); în Argeș pe m-tele Urdica ; în m-țiĭ Vîlceĭ pe valea Lotruluĭ la Golotrenĭ ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

L. nemorum *Lin. L. de pădurĭ.* — Prin pădurile muntóse. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

ANAGALLIS L. — *Anagalidă.*

A. arvensis *L. A. de câmp.* — Vulg. *Scînteuță, Intiță, Rocoină, Ochișor.* — Prin agriĭ, viĭ, locurĭ cultivate și aride, prin poenile din pădurĭ, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Moldova *(Edel l. c.* 39; *Gr. Erbor. l. c.* 122; *A. phœnicea Lam. Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.);* la Bêrlad în pădurea Crîngu (*D. Br. Fragm. l. c.* 102); în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Buzĕŭ la Becenĭ; în Prahova la Bréza *(Gr. En.* 39 *et Exsic.!);* în Vîlcea pe malul Oltuluĭ și la Aninósa. — ⊙ *Iuniŭ-Septembre.*

β. *cærulea Neilr.*— În tótă Moldova *(A. cærulea Schreb. Guebh. manusc.);* pe lîngă Iașĭ prin viile de la Socola și Vișan *(Sz. manusc.).*

CENTUNCULUS L. — *Centuncul.*

C. minimus *L. C. pitic.* — Prin locurile umede și nĕsipóse.—Pe lîngă Galațĭ *(Guebh. manusc.).*—⊙ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

ANDROSACE L. — *Androsacé.*

A. villosa *L. A. pĕrósă.* — Pe stîncile din regiunea alpină. — Pe vîrfu Céhlăuluĭ *(Edel l. c.* 35 *et Exsic.!; Saxifraga rupestris Cz. Flora* XIX, 61 *[non W.] et Exsic.!).* — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. Chamæjasme *Host.* — Vulg. *Primuliță, Laptele-stînceĭ.* — Prin pășunile petróse și stîncóse din regiunea alpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ *(A. septentrionalis Sz. Exsic. [non*

L.!!); în m-ții Bucegi la schitul Pescera de la Ialomița, pe Pétra-arsă, la Pîrăŭ-Babelor, pe Babe, Obîrșia, către Omu; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. **obtusifolia** *All. A. cu frunze obtuse.* — Prin pășunile stîncóse din regiunea alpină. — Pe Bucegi în vaiea Ialomițeĭ (*Fr.* 106). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. **lactea** *L. A. lactee.*— Prin locurile umede și stîncóse din regiunea alpină. — În Moldova (*h. j. Guebh. manusc.*) pe Cёhlăŭ (*Silene alpestris Edel l. c.* 35 *[non Jacq.] et Exsic.!*); la Broscenĭ pe Petrele-Dómneĭ (*Barri Exsic.!*); în m-ții Bucegi la schitul Pescera de la Ialomița, pe Caraiman și pe Omu. — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. **elongata** *L. A. elongată.* — Pe dёluri aride și cîmpurĭ nёsipóse, prin vii și locurĭ cultivate și inculte. — În Moldova (*Sz. Exsic. [nom. Sherardia arvensis] !*) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 682 *sec. Nym. Consp.* 606) prin stepe (*Edel l. c.* 38); pe lîngă Iași la Rusĕnĭ și Códa-Stînceĭ (*Sz. manusc.*); pe lîngă Agiud (*Barri Exsic. !*); pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ în parcul scóleĭ de agricultură, la Periș, etc. — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. **maxima** *L. A. cu calice fórte mare.* — Prin agriĭ și vii, printre sĕmĕnăturĭ. — În Moldova (*Sz. Exsic. [nom. Arenaria verna] !*) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 681 *sec. Nym. Consp.* 606). — ☉ *Aprilie-Maiŭ.*

Obs. — Se mai citézĕ : Aretia Vitaliana *L.* pe vîrfu Cёhlăului (*Androsace Vitaliana Lap. Sz. Exsic.!; Gregoria Vitaliana Dub. h. j. Guebh. manusc.*).

HOTTONIA L. — *Otonie.*

H. **palustris** *L. O. de mlaștinĭ.* — Prin ape stagnante și lin curgătóre. — Pe lîngă Iași la Repedea, Bîrnova și Dobrovĕț (*Sz. manusc.*). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

PRIMULA L. — *Primulă.*

P. farinosa *L. P. făinósă.* – Prin păşunile mlaştinóse din regiunea alpină.—În Moldova *(Sz. Exsic. !; h. j. Guebh. manusc.).* — 2ł *Iuliŭ-August.*

P. longiflora *All. P. cu florĭ lungĭ.*— Prin păşunile turfóse şi umede din regiunea alpină. — Pe Pétra-Craiuluĭ către comuna Vlăduşca (*Kotschy*, 64); la Predél (*Fuss*, 534) şi în m-ţiĭ Bucegĭ pe Furnica. — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. acaulis *Jacq.; P. grandiflora Lam.; P. vulgaris Huds. P. acaulă.*— Prin fineţele din pădurĭle subalpine.— În regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(Edel l. c.* 36), la m-stirea Varatic; în Mehedinţĭ la Iorgutova *(Gr. Exsic. !).* — 2ł *Aprilie-Martiŭ.*

P. carpathica *Fuss; P. elatior var. carpathica Griseb. et Sch.; P. subarctica Schur. P. carpatică.* — Prin păşunile stîncóse din regiunea alpină şi subalpină. — În regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(P. elatior Edel l. c.* 36 *[non Jacq.]; Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic. !; h. j. Guebh. manusc.);* în m-ţiĭ Bucegĭ pe Furnica, la Pîrăul-Babelor; etc.– 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. officinalis *Jacq. P. oficinală.* — Vulg. *Ciubotĭca-cucului, Angliciŭ.* — Prin fineţele de prin păduri şi prin liveţile viilor. — În Moldova *(P. veris Huds. Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic. !; Cz. et Sz. l. c.* 7; *Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iaşi către Repedea (*D. Br. Fragm. l. c.* 102); pe lîngă Agiud *(Barri Exsic. !);* la m-stirea Némţuluĭ (*P. veris Gr. En.* 39); în Prahova la Câmpina *(P. elatior Gr. En.* 39 *[non Jacq.] et Exsic. !)* şi Sinaia, la Câmpulung *(P. elatior Gr. En.* 39 *[non Jacq.]);* etc. — 2ł *Aprilie-Maiŭ.*

P. suaveolens *Bertol. P. odoranta.*—Prin fineţele montane şi păşunile petróse şi umbróse din regiunea subalpină.

— Pe Céhlău; în m-ții Bucegi la schitul Pescera de la Ialomița. — 2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

P. minima *L. P. mititică.* — Prin locurile stîncóse și umede din regiunea alpină. — În m-ții Moldoveĭ *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; în m-ții Bucegi (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119; *Fr.* 106) pe Vîrfu-cu-Doru *(Gr. Eu.* 39 *et Exsic.!)*, pe Furnica, Babe, Obîrșia și pănă pe vêrful Omuluĭ! (*A. Bot. Zeit.* XIII, 282); etc. — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

CORTHUSA L. — *Cortusă.*

C. Matthioli *L. C. luĭ Matthiol.* — Vulg. *Cinbotica-ursuluĭ.* — Pe lîngă stîncile umede și umbróse și prin locurile petróse de pe lîngă torentele din regiunea subalpină și infralpină.—Pe Céhlău *(Edel l. c.* 28, 35; *Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; la Broscenĭ pe Petrele-Dómneĭ *(Burri Exsic.!)*; în Bucegi la Strungă (*Winkl.! sec. Kanitz l. c.* 237), spre Babe (*Gr. Eu.* 40), la schitul Pescera de la Ialomița! (*Fr.* 106) și în m-ții de la Predél; în Muscel la Pescera de la Dîmbovicióra (*D. Br. Fragm. l. c.* 102). — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. pubens *Sch. Nym. Ky. C. pubescentă.* — Prin locurile stîncóse, umbróse și umede din regiunea subalpină și infralpină. — În m-ții Bucegi la schitul Pescera de la Ialomița (*Fr.* 106). — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

SOLDANELLA L. — *Soldanelă.*

S. montana *Willd.; S. alpina α. major Neilr. S. montană.* — Vulg. *Degetăruț.* — Prin locurile umede și turfóse din regiunea montană și subalpină. — În m-ții Bacăului la Palanca pe Tărhaus; pe Céhlău; pe vêrful Penteleului; în m-ții Bucegi (*Gr. Eu.* 39) pe Furnica și la Predél către m-tele Susaiŭ. — 2ł *Maiŭ-Iuliŭ.*

S. alpina *L.; S. alpina* β. *minor Neilr. S. alpină.* — Prin locurile petróse și umede din regiunea alpină. — În m-ții Moldovei (*Guebh. Not.* 20) pe Céhlău *(Edel l. c.* 35 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; pe vîrful Bucegilor.— ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

S. pusilla *Bmg. S. mititică.* — Prin locurile petróse și umede, pe lîngă zăpedile din regiunea alpină. — În Bucegi pe Furnica, Babe, Obîrșia și Omu. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

CYCLAMEN L. — *Ciclamen.*

C. europæum *L. C. de Europa.*— Prin pădurile din regiunea montană și subalpină.— La Pasul Oitus (*Fuss*, 538).

LXVII. LENTIBULARIACEE.

PINGUICULA L. — *Pinguiculă.*

P. alpina *L.; P. flavescens Flœrke. P. alpină.*— Prin pășunile umede și spongióse din regiunea subalpină superióră și alpină.—Pe Céhlău *(Edel l. c.* 35; *Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!);* în m-ții Bucegi *(Gr. Eu.* 39 *et Exsic.!)* la schitul Pescera de la Ialomița, pe Vîrfu-cu-Doru, Furnica, etc.— ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

P. vulgaris *L. P. vulgară.* — Prin pășunile umede și spongióse din regiunea subalpină superióră și alpină. — În m-ții Dîmbovițeĭ pe Pripor, Orza, Surle și Nucet; în m-ții Bucegi la schitul Pescera de la Ialomița, pe Obîrșia și la Omu; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

UTRICULARIA L. — *Utricularie.*

U. vulgaris *L. U. comună.* — Vulg. *Otrățel-de-apă.*— Prin apele stagnante și lin curgĕtóre. — În Moldova *(Sz.*

Exsic.!) superiórã *(Guebh. manusc.)* pe lîngã Iași la Cristescĭ în calea către Vladnic fórte frequentă *(Sz. manusc.)*; în Vlașca la Comana *(Gr. Exsic.!)*.— 2ł *Iuniŭ-August.*

LXVIII. PLUMBAGINACEE.

ARMERIA Willd. — *Armeric.*

A. alpina *Willd. A. alpinã.* — Prin pășunile din regiunea alpinã. — În m-ții Bucegĭ *(Gr. Eu.* 48) în valea Ialomițeĭ! *(Fr.* 85) și pănă la Omu! *(Fron.* 200), pe Caraiman, la Pîrãu-Babelor și pe Obîrșia. — 2ł *Iuliŭ-August.*

STATICE L. — *Staticé.*

S. Gmelini *Willd.; S. Limonium Auct. austr. [non L.]. S. luĭ Gmelin.* — Vulg. *Sicã, Limba-pescelui, Garofița-mãreĭ.* — Prin finețele și prin locurile mlăștinóse și sărate. — În Moldova inferiórã pe șesul Prutuluĭ și al Dunãreĭ *(Kdel l. c.* 38); pe șesul Bîrladuluĭ la Simila *(S. Limonium D. Br. Fragm. l. c.* 101) și la Țigănescĭ *(Guebh. manusc.)*; pe lîngã Iași la Móra-Sturdzeĭ, pe șĕsul Jijieĭ la Cristescĭ și pe malul Prutuluĭ *(S. Limonium Sz. manusc. et Exsic.!)*, Cucutenĭ și Podul-Hóieĭ; în Rîmnicu-sărat la Caiata; la Sălsele din distr. Buzĕŭ; la Câmpulung pe țermurile Riu-Tîrgului (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40); etc. — 2ł *Iuliŭ-August.*

S. tatarica *L.; Goniolimon tataricum Boiss. S. tartarica.* — În Moldova inferiórã (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 566 *sec. Nym. Consp.* 613). — 2ł *Iuliŭ-August.*

S. latifolia *Sm. S. cu frunde late.* — Prin finețe. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63) inferiórã (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 165 *sec. Nym. Consp.* 612).— 2ł *Iuliŭ-August.*

Obs.— Se mai citézã: **Acantholimon ulicinum** *Boiss.* pe colinele de la Puțĕnĭ (*Statice ulicina Willd. Guebh. manusc.*)?

LXIX. PLANTAGINACEE.

PLANTAGO L. — *Patlagină.*

P. major *L. P. marc.* — Vulg. *Platagină, Patlagină, Plâtangină, Limba-oiței.* — Pe lîngă drumuri, pe marginea agrilor, prin fînețe umede și locuri cultivate, până în regiunea subalpină. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 5; *Sz. manusc.; P. major var. maxima Cz. Flora* XIX, 60 *[non Ait.]; Sz. manusc.; P. Tabernaemontani Cz. Flora* XIX, 60 *[non Bmg.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 5) și Romănia *(Gr. En.* 49 *et Exsic.!)*; pe lîngă Iași la Nițelea; pe lîngă Bêrlad la Slobodia *(D. Br. Fragm. l. c.* 102); în Argeș pe m-tele Urdica; în Bucegi *(Fr.* 85); la Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Kanitz! l. c.* 102); etc. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *minima (DC.).* — Prin locurile arenacee, petróse și umede din munți. — În m-ții Bacăului la Slănic; în m-ții Bucegi la schitul Pescera de la Ialomița.

γ. *intermedia (Gilib.).* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Kanitz! l. c.* 102).

P. Cornuti *Gouan. P. luĭ Tabernæmontana.*— Prin locurile umede și sărate, pe lîngă saline. — La Galați *(Ucchtr. et Sint.; P. major var. Tabernæmontani Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Iazul-Kiriței pe pîraie în sus *(P. Tabernæmontani Bmg. Sz. manusc.);* la salinele de la Tîrgu-Ocnei; în m-ții Buzĕului la Sarea-luĭ-Buzĕŭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

P. gentianoides *Smith. P. gentianoidă.* — Pe lîngă pîrăile și bălțile zăpeților topite din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova *(P. uliginosa Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 5); pe Bucegi la Omu *(P. uliginosa Bmg. Fron.* 200).— ♃ *Iuniŭ-August.*

P. ibirica *Poir.; P. Schwarzenbergiana Schur.* — În Moldova (*P. lanceolata L. var. Guebh. manusc. sec. Janka Oester. bot. Zeit.* VI [1856], 195) inferiórã la Pisc (*P. Cornuti Guebh. manusc. [non Gouan] et Exsic. n.* 569 *sec. Denç in Nym. Consp.* 620). — ♃ *Iuliŭ-August.*

P. media *L. P. medic.* — Prin fineţe, pășunĭ, liveḑĭ, pe lîngă drumurĭ, în regiunea subalpină. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 4; *Sz. manusc.*) și România (*Gr. Eñ.* 48 *et Exsic.!*); la m-stirea Varatic (*Gr. Erbor. l. c.* 123) în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Verșĕscĭ, Comănescĭ și Slănic; pe lîngă Bucurescĭ, la Merinani (*P. maxima D. Br. Fragm. l. c.* 102 *[non Ait.]*); în Prahova la Câmpina și Sinaia; etc. ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

P. lanceolata *L. P. lanceolată.* — Prin fineţe, pășunĭ, locurĭ aride, pe lîngă drumurĭ.—În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 5; *Sz. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 123; *Gr. En.* 48 *et Exsic.!; P. pusilla Cz. et Sz. l. c.* 5 *[non Bmg.] et Exsic.!; Edel l. c.* 39); pe lîngă Iași la Petrăriea-Repedeĭ; în districtul Bacăŭ la Caraclăŭ; în districtul Buzĕŭ (*Gr.! sec. Kanitz l. c.* 238); în m-ţiĭ Prahoveĭ la Predél; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa; în m-ţiĭ Vîlceĭ către Lotru la Golotrenĭ; în Mehedinţĭ la Vîrciorova către Porţile-de-fer; etc. — ♃ *Aprilie-Septembre.*

β. *capitata Nym.; P. capitata Ten. [non Hoppe]; P. Preslii Ten.; P. atrata auct. [non Hoppe].* — În Moldova (*Guebh. Exsic. n.* 568 *sec. Nym. Consp.* 619).

P. montana *Lam.; P. alpină Vill. et Rochel. P. montană.* — Prin pășunile calcare din regiunea alpină. — În Moldova (*P. alpina Cz. et Sz. l. c.* 5 *[non L.]*); pe Bucegĭ (*P. alpina Gr. Excurs. l. c.* 340 *et En.* 48) în valea Ialomiţeĭ până la Omu! (*Fr.* 85), la schitul Pescera, pe Babe, Obîrșia; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

P. maritima *L. P. maritimă* — Prin locuri umede și sărate, pe lîngă saline. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 5) pe lîngă Iași *(Sz. Exsic.!)*; la salina de la Tîrgu-Ocnei (*P. Coronopus Hacq. Reise*, II, 149 *[non L.] sec. Hoelzl l. c.* 443). — ♃ *Iuliŭ-Octombre.*

P. arenaria *W. Kit. P. de nĕsipuri.* — Prin locuri nĕsipóse, pe malca rîurilor. — În tótă Moldova (*Guebh. mnusc. et Exsic. n.* 572 *sec. Nym. Consp.* 617; *Cz. et Sz l. c.* 5); la Galați; pe lîngă Iași către Lețcani și Zahorna *(Sz. manusc.)*; la Onesci pe valea Trotușului; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; în Buzĕu pe valea Slănicului (*Gr. En.* 48 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 238); pe lîngă Ploesci pe malca rîurilor (*Janka! sec. Kanitz l. c.* 103); pe lîngă Craiova la Trei-fântâni; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Kanitz l. c.* 103); pe malul Dunărei la Calafat, Poiana, Bechet *(Gr. En.* 48: *P. Psyllium Gr. En.* 48 *[non L.!)*. — ☉ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se mai citézĕ : P. **Psyllium** *L.* în Moldova superiórĕ *(Cz. et Sz. l. c.* 5 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* la Pétră *(Sz. manusc.)*. — P. **sericea** *W. Kit.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 5). — P. **pumilla** *Bmg.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 5) pe lîngă Iași către Popricani și Cărnicenĭ *(Sz. manusc.)*. — P. **Wulfeni** *Bmg.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 5).

LXX. SALSOLACEE.

SCHOBERIA C. A. Meyer. — *Schoberie.*

S. maritima *C. A. Meyer*; *Salsola maritima M. Bieb. S. maritimă.* — Prin locuri umede și sărate, pe lîngă saline. — Pe lîngă Galați *(Suæda maritima Dumort. Guebh. Vol.* 8 *et manusc.)* către Prut și Dunărea (*Chenopodium maritimum L. Edel l. c.* 38); pe lîngă Iași la Móra-Sturdzei *(Sz. Exsic.!)*; în distr. Bacăŭ la Ocnă (*Salsola sativa et S. salsa Hacq. Reise*, II, 46 *[non Pall.] sec. Hoelzl l. c.* 445) pe lîngă salină; în Rîmnicu-sărat la Balta-albă (*Gr. En.* 49 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 238); în distr. Buzĕŭ la Sarea-lui-Buzĕŭ; etc.. — ☉ *August-Septembre.*

SALSOLA L. — *Salsolă.*

S. Kali *L. S. Potasă.* — Vulg. *Săricică, Iarbă-sarată.* — Prin locurĭ nĕsipóse și sarate. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 12; *S. prostrata Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 12) inferiórĭ (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 598 *sec. Nym. Consp.* 631) pe malurile Prutuluĭ și a Dunăreĭ (*Edel l. c.* 38); la Onescĭ pe malul Trotușuluĭ; pe lîngă Slatina la podul de la Olt; în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana (*Hoff. manusc.*); în Doljiŭ și Romanați pe malul Dunăreĭ (*Gr. En.* 50). — ☉ *Iuliŭ-August.*

β. *spinosa (Lam.); S. Tragus DC. et auct. var. [non L.].* — În distr. Buzeŭ pe valea Slăniculuĭ (*S. Tragus Gr. En.* 50 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 238); în m-ții Cozieĭ, Bistrița și Tismana (*S. Tragus Hoff. manusc. et Exsic.!*).

SALICORNIA L. — *Salicornie.*

S. herbacea *L. S. erbacee.* — Vulg. *Iarba-porculuĭ, Brâncă, Iarbă-sarată.* — Prin locurĭ sarate, pe lîngă saline. — Pe lîngă Galați (*Guebh. Not.* 8 *et manusc.*) pe malurile Prutuluĭ și a Dunăreĭ (*Edel l. c.* 38 *et Exsic.!*); pe lîngă Iași la Códa-Stînceĭ (*Sz. manusc.*); în distr. Bacăŭ la Ocnă (*Gr. Erbor. l. c.* 122 *et En.* 49) pe lîngă salină; în Rîmnicu-sărat la Balta-albă (*Gr. Exsic.!; Kanitz l. c.* 238); în Prahova la salina de la Telega; în Vîlcea la Ocnele-marĭ! (*Schott l. c.* 511). — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

CORISPERMUM L. — *Corisperm.*

C. canescens *Kit. C. albicios.*— Prin locurĭ nĕsipóse. — În Moldova (*Sz. Exsic.!*). — ☉ *Iuliŭ-August.*

POLYCNEMUM L. — *Policnem.*

P. arvense *L. P. de câmp.* — Prin stepe, coline și pîrlóge nĕsipóse și argilóse. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Edel l. c.* 38). — ☉ *Iuliŭ-August.*

P. majus *A. Br. P. mare.* — Pe colinele nĕsipóse, pe lîngă drumurĭ. — Pe lîngă Galaț (*P. juniperinum Guebh. manusc. [non M. Bieb.!?)*; în Vlașca la Comana către valea Gurbanuluĭ. — ☉ *Iuliŭ-August.*

KOCHIA Roth. — *Kochie.*

K. Scoparia *Schrad. K. de măturĭ.* — Vulg. *Măturĭ, Măturĭ-de-grădină.* — Prin grădinĭ de verdețurĭ, grădinĭ țĕrănescĭ, bulgărĭĭ, cultivat și subspontaneŭ. — În tótă România! (*Guebh. manusc.; Gr. En.* 49; *Burri Exsic.!; Hoff. Exsic.!; Chenopodium Scoparia L. Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.).* — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

K. prostrata *Schrad. K. prostrată.* — Prin locurĭ nĕsipóse și sarate. — În tótă Moldova (*K. arenaria Guebh. manusc. [non Roth] et Exsic. n.* 595 *sec. Nym. Consp.* 625); pe lîngă Prut și Dunărea (*Edel l. c.* 38). — ☉ *Maiŭ-Iuliŭ.*

K. hirsuta *Nolte; Salsola hirsuta L.; Echinopsilon hirsutum Moq.-Tand. K. pĕrósă.* — Locurĭ umede, nĕsipóse și sarate. — În Moldova inferióră pe malul Prutuluĭ și a Dunărel (*Salsola lanata Edel l. c.* 38 *[non Bmg. nec Pall.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 12). — ☉ *August-Septembre.*

CHENOPODIUM L. — *Chenopodiŭ.*

C. hybridum *L. C. ibrid.* — Vulg. *Talpa-gâscel, Spănac-porcesc, Buruiană-de-bubă-rea.* — Prin dărĕmăturĭ, grădinĭ, pe lîngă zidurĭ, garduri, locuințĭ, drumurĭ, prin lo-

curĭ cultivate. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.);* în Ilfov la Bănésa, Panteleimon *(Gr. En.* 49 *et Exsic.!)* și Bucurescĭ; etc. — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

C. urbicum *L. C. urbic.* — Prin locurĭ cultivate, dărĕmăturĭ, grădinĭ, pe lîngă locuințĭ, zidurĭ, garduri și drumurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 62; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.)* la Nicorescĭ prin viĭ *(Guebh. manusc.).* — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *melanospermum (Wallr.).*— În m-ții Cozieĭ, Bistrița și Tismana *(C. chrysomelanospermum Balb. Hoff. manusc.).*

C. murale *L. C. de zidurĭ.* — Vulg. *Frunză-de-potcă.* — Prin locurĭ cultivate, dărĕmăturĭ, pe lîngă locuințĭ, zidurĭ, garduri și drumurĭ. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.);* în Buzeŭ și Bucurescĭ (*Gr. En.* 49 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 239). — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

C. album *L. C. alb.* — Prin locurĭ cultivate și inculte, dărĕmăturĭ, pe lîngă locuințĭ, garduri și drumurĭ. — În tótă România (*Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 102; *Gr. En.* 49). — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *cymigerum Koch.* — În tótă Moldova *(C. viride L. Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. man.)*

C. polyspermum *L. C. polisperm.* — Prin viĭ, agriĭ, locurĭ umede, pe matca rîurilor, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 12); pe lîngă Iași la Balcin *(Sz. manusc.)* și la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 192); în distr. Buzeŭ pe valea Slăniculuĭ; în Bucurescĭ la gara Tîrgoviștea (*Gr. En.* 49 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 239); pe lîngă Craiova în Luncă — ⊙ *Iuliŭ-Octombre.*

C. acutifolium *Kit. C. cu foĭ ascuțite.* — Locurĭ umede. — La Galați *(Guebh. manusc.);* la Cîmpulung pe lîngă Rîu-Tîrgului (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40). — ⊙ *August-Sept.*

C. Vulvaria *L.; C. fœtidum Lam. C. fetid.* — Prin locurĭ inculte, dărĕmăturĭ, pe lîngă zidurĭ, locuinți și drumurĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 12; *C. olidum Curt. Edel l. c.* 39 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.);* etc. — ☉ *Iuliŭ-August.*

C. Botrys *L. C. Botridă.* — Vulg. *Tĕmăită.* — Printre petrele de pe matca rîurilor. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 12; *Ambrina Botrys Moquin-Tand. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 584 *sec. Nym. Consp.* 624); pe lîngă Tîrgu-Némțuluĭ (*C. ambrosioides Gr. Erbor. l. c.* 122 *[non L.]);* în distr. Bacăŭ la Tîrgul-Ocneĭ și la Verșĕscĭ; la Agiud; în distr. Buzĕŭ pe valea Slăniculuĭ (*Gr. En.* 49 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 239); în Prahova la Bréza; în Muscel la Câmpulung pe valea Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40) și la Němăescĭ; la Pitescĭ pe valea Argeșuluĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 102); pe lîngă Craiova în pădurea Brésta; în Vîlcea la Bălcescĭ și la Golotrenĭ; în Mehedinți (*Gr. En.* 49) la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. sec. Kanitz! l. c.* 105); etc. — ☉ *Iuniŭ-August.*

C. glaucum *L.; Blitum glaucum Koch. C. albăstriŭ.* — Prin locurĭ umede și sarate, pe lîngă zidurĭ și drumurĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 579 *sec. Nym. Consp.* 624; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 12; *Atriplex littoralis Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!);* în m-ții Bacăuluĭ la Slănic; în Bucurescĭ; etc.— ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

C. rubrum *L.; Blitum rubrum Rchb. C. rosiŭ.* — Prin dărĕmăturĭ, pe lîngă zidurĭ și drumurĭ. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 12) inferióră prin locurile sarate de pe lîngă Prut și Dunărea (*Edel l. c.* 39). — ☉ *Iuniŭ-August.*

C. Bonus Henricus *L.; Blitum Bonus Henricus C. A. Meyer. C. Bunul-Enric.* — Vulg. *Spanacul-ciobanilor.* — Prin dărĕmăturĭ, gunóie și pe lîngă satele și tîrlele din munți, până în regiunea alpină. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.*

12; *Guebh. manusc.!*; la Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 122); pe m-tele Zăganu (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119), la Sinaia, și în Bucegi pe Furnica; în Muscel la Nămăescĭ (*Gr. En.* 49 *et Exsic.!*); în Vîlcea la Golotrenĭ. — ♃ *Maiŭ-August.*

BLITUM L. — *Blită.*

B. virgatum *L. B. subțiată.* — Vulg. *Fragă-tătărască.* — Prin locurĭ inculte și petróse, dărămăturĭ, pe lîngă zidurĭ și drumurĭ. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 58 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 2); pe malul Prutuluĭ (*Sz. manusc. et Exsic.!*) și pe lîngă Iașĭ deasupra Petrărieĭ-Repedeĭ; la m-stirea Némțuluĭ; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic. — ☉ *Iuniŭ-August.*

B. capitatum *L. B. capitată.* — Prin locurĭ umede și petróse. — În Moldova centrală și superióră (*Guebh. manusc.*). — ☉ *Iuniŭ-August.*

CAMPHOROSMA L. — *Camforosmă.*

C. ovata *W. Kit. C. ovată.* — Prin locurile sarate. — În Moldova (*Corispermum hyssopifolium Cz. Flora* XIX, 58 *[non L.] et Exsic.!*) pe lîngă Iașĭ (*Salsola lanata Sz. Exsic.! [non Bmg. nec. Pall.]*). — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

Obs. 1. — **Corispermum hyssopifolium** indicat către Leorda, Husĭ, Fălciŭ și până pe malurile Seretuluĭ (*Sz. manusc.*) să nu fie óre tot *Camphorosma ovata W Kit.?*

Obs. 2. — **Beta vulgaris** *L.* vulg. *Sfeclă*, se cultivă în tótă Romănia (*Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc. et Exsic.! Gr. En.* 49).

OBIONE Gærtn. — *Obióne.*

O. portulacoides *Moquin-Tand.*; *Atriplex portulacoides L.*; *Halimus portulacoides Koch. O. portulacoidă.* — Prin locurile umede și sarate. — În Moldova (*Sz. Exsic.! [nom. Chenopodium polyspermum]*); în dist. Buzĕŭ pe lîngă Josĕnĭ la Salzele de la Păcle. — ♄ *Iuliŭ-August.*

ATRIPLEX L. — *Lobodă.*

A. nitens *Rchentisch.*; *A. acuminata W. Kit. L. lucitóre.* — Vulg. *Lobodă.* — Prin gunóile grădinilor și prin dărĕmăturĭ, pe lîngă locuințĭ și garduri, pe la saline — În Moldova (*Cz. Flora* XIX. 62 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 12; *Gr. Erbor. l. c.* 122); la Pechea și Puțĕnĭ (*A. Hermanni Willemet. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 560 *sec. Nym. Consp.* 627); în distr. Iași la Stîncă (*Sz. manusc.*); în distr. Buzĕŭ la Sarea-luĭ-Buzĕŭ; etc.— ☉ *Iulĭŭ-August.*

A. tatarica *L.*; *A. oblongifolia W. Kit.*; *A. laciniata Koch et auctor.*; *A. sinuata Hoff. L. tartaricŭ.* — Vulg. *Lobodă.*— Prin dărĕmăturĭ, locurĭ inculte, umede și sarate, în giurul salinelor, pe lîngă drumurĭ.—În tótă Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.*; *A. laciniata Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 588 *[var.] sec. Nym. Consp.* 628; *Chenopodium murale Cz. Flora* XIX, 62 *et Exsic.!*); pe lîngă Iași la códa Iazuluĭ-Kiriței (*A. laciniata Sz. manusc. et Exsic.!*); Galați (*Sz. Exsic.!*); la Salina de la Tîrgu-Ocneĭ; în distr. Buzĕŭ la Sarea-luĭ-Buzĕŭ; în Bucuresci (*Gr. En.* 49 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 239). — ☉ *Iulĭŭ-August.*

A. patula *L.*; *A. angustifolia Smith. L. cu frunde înguste.* — Vulg. *Lobodă.* — Locurĭ cultivate și inculte, pe lîngă drumurĭ, dărĕmăturĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX. 62 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.*) la Verșĕscĭ pe malul Turluiuluĭ; la Ploescĭ, Crivina, Buftea și Bucuresci (*Gr. En.* 49 *et Exsic.!*); în Muscel pe délul Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); etc.— ☉ *Iulĭŭ-August.*

A. latifolia *Wahlenb.*; *A. patula Smith. L. cu foĭ late.* — Vulg. *Lobodă.* — Prin locurĭ inculte și sărate, dărĕmăturĭ, pe lîngă drumurĭ și garduri. — În Moldova (*A. hastata L. Cz. et Sz. l. c.* 12) prin mlaștinile sarate de pe lîngă Ga-

laţi (*A. triangularis Guebh. manusc. et Exsic. n.* 148 *sec. Nym. Consp.* 627) şi laşi la Mînjăţescĭ şi la Cotu-luĭ-Ivan (*A. hastata Sz. manusc.*); etc. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *microsperma* (*W. Kit.*). — În Moldova inferióră prin locurile sarate de pe lîngă Prut şi Dunărea (*A. mucronata Bmg. Edel l. c.* 38); la Salina de la Tîrgul-Ocneĭ.

A. littoralis *Lin. L. litorală.* — Prin locurĭ sărate. — În Moldova (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 12) inferióră pe lîngă Prut şi Dunărea (*Edel l. c.* 38).

A. rosea *Lin. L. roşie.* — Vulg. *Lobodă.* — Prin dărĕmăturĭ, pe lîngă locuinţĭ, garduri, ziduri şi drumurĭ. — În tótă Romănia (*Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.; Gr. En.* 49). — ☉ *Iuliŭ-August.*

Obs.— Se cultivă : **A. hortensis** *L. (Edel l. c.* 39; *Sz. Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 12; *Sz. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 122 *et En.* 49; *A. rosea Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!)* vulg. *Lobodă, Lobodă-de-grădină.*– **Spinacea inermis** *Mœnch. (S. oleracea Cz. Flora* XIX, 62; *S. glabra Mill. Guebh. manusc.; Gr. En.* 49) vulg. *Spanac, Spinat.* — S. **spinosa** *Moench. (S. oleracea Mill. (Guebh. manusc.).*

CERATOCARPUS L. — *Ceratocarp.*

C. arenarius *L. C. de nĕsipurĭ.* — Prin locurile nĕsipóse şi uscate. — În Moldova inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 593 *sec. Nym. Consp.* 628). — ☉.

AMARANTHUS L. — *Amarant.*

A. retroflexus *L. A. retroflex.* — Vulg. *Ştir, Ştir-sĕlbatic, Ştir-verde.* — Prin locurĭ cultivate şi inculte, agrĭi, viĭ, grădinĭ. — În tótă Romănia (*Gr. En.* 49 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 238; *A. viridis Bmg. Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!: Edel l. c.* 39, 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 17; *A. Blitum Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!).* — ☉ *Iuniŭ-Octombre.*

A. Blitum *L. A. Blită.* — Locurĭ cultivate și inculte, dărĕmăturĭ, grădinĭ, vĭĭ, agrĭĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 17; *Sz. manusc.)*; Bucurescĭ *(Gr. En.* 49 *et Exsic.!).* — ☉ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se cultivă în tótă țéra : **A. caudatus** *L. (Guebh. manusc.).* — **A. cruentus** *L. (Edel l. c.* 38). — **A. sanguineus** *L.* vulg. *Știr-roșu.*

LXXI. POLYGONACEE.

RUMEX L. — *Rumex.*

R. maritimus *L. R. maritim.* — Pe marginea lacurilor și a mlaștinilor. — În Moldova (*R. aquaticus Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 19) pe lîngă Iași la Cristescĭ și Vladnic *(R. aquaticus Sz. manusc.).* — ☉ *Iuliŭ-August.*

R. palustris *Smith. R. de mlaștinĭ.* — Vulg. *Stevie, Dragavĕĭ.* — Prin locurĭ mlaștinóse, pe marginea lacurilor și a rîurilor. — În districtul Bacăŭ la Verșĕscĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 102). — ☉ *Iuliŭ-August.*

R. conglomeratus *Murr. R. conglomerat.* — Vulg. *Stevie, Steghie, Stegie, Macriș-căiesc, Macrișul-caluluĭ.* — Prin fînețe mlăștinóse, locurĭ umede, pe malul apelor.— În Moldova (*R. Hydrolapathum Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 19) pe lîngă Iași la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 102); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic și Câmpenĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa și în Dudescĭ; în Vlașca la Comana; în Oltenia *(R. Nemolapathum Ehrh. Hoff. manusc.)*; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

R. sanguineus *L. R. sângeriŭ.* — Prin locurile umede de prin pădurĭ. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 19; *R. nemorosus Schrad. Cz. Flora* XIX, 63) centrală (*Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37); la Sinaia *(Gr. En.* 50 *et Exsic.!)* pe valea Peleșuluĭ; la Stolnicĭ (*D. Br. l. c.* 102).—♃ *Iuliŭ-August.*

R. pulcher *L. R. elegant.* — Prin locurĭ cultivate, fînețe umede, lîngă drumurĭ, pe malurile apelor. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 19) în distr. Iași la Hoisĕștĭ și Păușĕștĭ (*Sz. manusc.*); la Comana (*D. Br. l. c.* 102); pe malul Dunărei între Șchelea-Cladovei și Gura-văiei. — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

R. obtusifolius *L. R. cu frunde obtuse.* — Prin fînețe umede, pe lîngă gardurĭ și drumurĭ. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 19; *Sz. manusc.*). — ♃ *Iuliŭ-August.*

R. crispus *L. R. încrețit.* — Vulg. *Stevie, Steghie, Stegie.* — Prin fînețe umede, pe lîngă pîrăie, gardurĭ, dărĕmăturĭ. — În Moldova (*Edel l. c* 39 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 19; *Sz. manusc.*; *Gr. Erbor. l. c.* 122; *R. Nemolapathum Cz. Flora* XIX, 63 *[non Ehrh.] et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 19; *Sz. manusc.*; *R. acutus Cz. Flora* XIX, 63 *[non Smith.] et Exsic.!*; *Edel. l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 19; *Sz. manusc.*); la Bucurescĭ (*Gr. En.* 50 *et Exsic.!*) în Dudescĭ, la Ferĕstrĕŭ și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 122); în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

R. alpinus *L. R. alpin.* — Vulg. *Stevie, Steghie, Stegie.* — Prin pășunile de pe lîngă stînele de oĭ din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova (*Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 19); în m-țiĭ Prahoveĭ la Sinaia către Ermit (*R. maximus Gr. Excurs. l. c.* 340 *[non Schreber.] et En.* 50), în Bucegĭ pe Furnica, la Pîrău-Babelor, la Predél pe m-tele Susaiŭ; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

R. Acetosa *L. R. Macriș.* — Vulg. *Macriș.* — Prin fînețe, poenĭ și pădurĭ. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 19); pe lîngă Iași către Șanta (*Sz. manusc.*); la m-stirea Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 122); pe lîngă Bîrlad la Sloboția (*D. Br. Fragm. l. c.* 102); în m-țiĭ Prahoveĭ la Sinaia (*Gr. En.* 50), pe la pólele Furniceĭ și la Predél; în m-țiĭ Vîlceĭ la Golotrenĭ pe la pólele m-teluĭ Fórfeca; etc.—♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *fissus Koch.* — Prin grădinile de verdețuri la Puțêni *(R. intermedius Guebh. manusc. [non DC.]).*

R. **Acetosella** *L. R. Macrișor.*— Prin pășuni, câmpuri, pîrlóge, locuri cultivate aride și nĕsipóse.—În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 19) centrală *(Guebh. manusc.)* prin munți (*Edel l. c.* 37); în distr. Iași către Voinescĭ și Stavnic *(Sz. manusc.);* în distr. Bacău la Verșĕscĭ, Câmpenĭ și Slănic; la Agiud *(Burri Exsic. !);* în Prahova la Sinaia; pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕu și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 102); între Pitescĭ și Câmpulung *(Gr. En.* 50 *et Exsic.!)* și în m-ții Muscelului; în Vîlcea la Bălcescĭ și Golotrenĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

γ. *multifidus (L.) Koch.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 257).

Obs. 1. — Se mai citézĕ: R. **acutus** *L.* în tótă Moldova *(Guebh. manusc.).*— R. **Hydrolapathum** *L.* pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa (*Gr. En.* 50). — Iar, R. **maximus** ce se indică la Bănésa și Ferĕstrĕu *(Gr. En.* 50), 'mĭ pare a fi resultatul uneĭ erorĭ de determinațiune.

Obs. 2. – Se cultivă: R. **Patientia** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 63; *Gr. En* 50) vulg. *Stevie de grădină.* -- R. **Lunaria** *L. (Guebh. manusc.).*

OXYRIA Hill. — *Oxirie.*

O. digyna *Cambder.; O. reniformis Hooker; Rumex digynus L. O. diginä.* — Prin locurile stîncóse și umede din regiunea alpină. — În Bucegĭ, din valea Ialomițeĭ pănă la Omu! (*Fr.* 84) și la Pîrăul-Babelor. — ♃ *Iuliŭ-August.*

POLYGONUM L. — *Poligon.*

P. **Bistorta** *L. P. Bistortă.* — Vulg. *Răculeț, Cârligați, Rădăcina-șĕrpilor, Nodurariŭ, Iarbă-roșie.* — Prin pășunile umede din munți, pănă în regiunea infralpină. — În Moldova superióră (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 21) prin regiunele inferióre

ale Cehlăului (*Edel l. c.* 36); la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); în m-ţiĭ Bacăului la Palanca pe Ciudomir; în m-ţiĭ Buzĕului pe Penteleŭ; în m-ţiĭ Bucegĭ către Pescera de la Ialomiţa (*Gr. En.* 50 *et Exsic.!*), pe Furnica şi la Predél: în m-ţiĭ Muscelului între Rucăr şi Dîmbovicióra pe Plaiul-Posancĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 102). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. viviparum *L. P. vivipar.* — Prin păşunile umede din regiunea alpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 21; *P. alpinum Cz. Flora* XIX, 64 *[non L.] et Exsic.!: h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 21); în Bucegĭ (*Fr.* 84), la schitul Pescera de la Ialomiţa! (*Gr. En.* 50 *et Exsic.!*), pe Vîrfu-cu-Doru, şi către Omu; etc.—♃ *Iuliŭ-August.*

P. amphibium *L. P. amfibic.* — Prin apele stagnante şi lin curgătóre, bălţi, lacurĭ.—În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Guebh. manusc.: Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 21; *Sz. manusc.*); la Galaţi (*Vechtr. et Sinten. sec. Kanitz l. c.* 107) pe lîngă lacul Brateş (*Edel l. c.* 38); la m-stirea Nemţului; în distr. Bacăŭ la Verşeştĭ; Agiud (*Burri Exsic.!*); în Vîlcea la Bogdăneştĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *terrestre Leers.* — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 21) pe malul Prutuluĭ (*Sz. manusc.*).

P. lapathifolium *L. P. cu foĭ de stevie mare.* — Prin locurile umede, pe malurile apelor. — În distr. Suceveĭ la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; în Rîmnicu-sărat la Sihlea; în Argeş la Picioru-Faguluĭ; în Vîlcea la Bălcescĭ. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *incanum (Schmidt.) Koch.* — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 21) către Iaşĭ la Horleştĭ (*Sz. manusc.*).

P. Persicaria *L. P. Persicarie.* — Vulg. *Iarbă-roşie. Iarba-purecelŭ.* — Prin locurile umede, pe lîngă pîrăie, pe malurile apelor. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!: Guebh. manusc. et Exsic. n.* 603 *sec. Nym. Consp.* 637; *Cz. et Sz. l. c.* 21; *Sz. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 122;

P. Hydropiper Cz. Flora XIX. 64 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 21; *Sz. manusc.)* până în munți (*Edel l. c.* 37); pe lîngă lacul Brateș (*Edel l. c.* 38); pe lîngă Iași la Nițelea; în m-ții Bacăului la Verșești și Slănic (*D. Br. l. c.* 102); în Prahova la Sinaia *(Gr. En.* 50 *et Exsic.!);* pe lîngă București; la Pitești; etc. — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

P. mite *Schrank.; P. laxiflorum Weihe. P. dulce.* — Prin locurile umede, bălți, pe lîngă pîrăie și rîuri.—În distr. Bacău la Verșești pe malul Turluiului; în Ilfov între Buftea și Crivina *(Gr. En.* 50 *et Exsic.!)* și pe lîngă București la Bănésa și Ferăstrău *(P. dubium Stein. Gr. En.* 50 *et Exsic.!).* — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

P. Hydropiper *L. P. Piper-de-apă.* — Vulg. *Iarbă-roșie, Dințele-dracului.*—Prin locuri umede, bălți, mlaștini, pîrăie, pe malurile apelor. — În Moldova centrală *(Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37); pe lîngă lacul Brateș (*Edel l. c.* 38); în Ilfov *(Gr. En.* 50 *et Exsic.!).* — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

P. minus *Huds. P. mic.* — Prin locuri umede bălți, pe malurile apelor. — În Moldova (*P. angustifolium Roth Cz. et Sz. l. c.* 21); în m-ții Cozieĭ, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!).* — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

P. aviculare *L. P. păsăresc.* — Vulg. *Troscot, Tirsócă.* — Pe lîngă drumuri și locuințĭ, locuri cultivate și inculte. — În tótă Romănia! *(Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 21; *Burri Exsic.!; Kanitz l. c.* 108; *Gr. En.* 50 *et Exsic.!; P. aviculare* γ. *arenarium Gr. En.* 50 *[non W. Kit. nec Gren. et Godr.] et Exsic.!).* — ⊙ *Iuniŭ-Octombre.*

β. *erectum (Roth) Koch.* — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 64; *Sz. manusc.);* în București *(Gr. En.* 50 *et Exsic.!).*

P. arenarium *W. Kit. P. de nĕsipurĭ.* — Prin locuri nĕsipóse. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 21) pe lîngă Iași la códa Iazuluĭ-Chiriței și pe malul Prutuluĭ *(Sz. manusc.).*

P. **Bellardi** *All. P. luĭ Bellard.* — În pădurĭ la Pechea *(Guebh. manusc.)*; în m-ţiĭ m-stirilor Cozieĭ, Bistriţa şi Tismana *(Hoff. manusc.)*.

P. **Convolvulus** *L. P. Volbură.* — Prin locurĭ arenacee, cultivate şi inculte, tuferişurĭ, pe lîngă garduri şi drumurĭ. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 21) pănă în munţĭ *(Edel l. c.* 37); pe lîngă Iaşi la Galata *(Sz. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Verşeşcĭ şi Caraclăŭ; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; la Rîmnicu-Vîlceĭ, la Harmasariŭ pe malul Oltuluĭ şi la Bălcescĭ; la Vîrciorova către Porţile-de-fer *(Kanitz l. c.* 108). — ☉ *Iuliŭ-Octombre.*

P. **dumetorum** *L. P. de tufişŭ.* — Prin tuferişurĭ şi pe lîngă garduri. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX. 64; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 21) superióră *(h. j. Guebh. manusc.)* pe lîngă Iaşi la Valea-adîncă *(Sz. manusc.)* şi la Niţelea *(D. Br. Fragm. l. c.* 102). — ☉ *Iuliŭ-Octombre.*

P. **alpinum** *All. P. alpin.* — Prin păşunile din regiunea alpină. — Pe Cĕhlăŭ *(Edel l. c.* 35).

Obs. 1. — P. **Fagopyrum** *L.* vulg. *Hrişcă*, se cultivă fórte frequent maĭ cu sémă în Moldova *(Cz. Flora* XIX. 64 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 21; *Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37).

Obs. 2. — Se maĭ citézĕ : P. flagelare *Spreng.* prin locurile arenacee de pe lîngă Galaţĭ *(Guebh. manusc.)*.

LXXII. JUGLANDACEE.

JUGLANS L. — *Nuc.*

J. **regia** *L. N. comun.* — Vulg. *Nuc.* — În pădurile muntóse.—În Mehedinţĭ în m-ţiĭ dintre Vîrciorova şi Bahna în stare spontanee formînd pădurĭcĭ; iar în cele-lalte părţĭ ale ţĕreĭ numaĭ cultivat prin viĭ şi livedĭ de pomĭ. — ♄ *Aprilie-Maiŭ.*

LXXIII. LORANTHACEE.

LORANTHUS L. — *Lorant.*

L. **europæus** *Jacq. L. de Europa.* — Vulg. *Mărgăritariŭ, Visc-de-stejar.* — Parasit pe ramurile stejărilor bătrînĭ. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 17) prin munțĭ (*Edel l. c.* 37); în distr. Iașĭ la Voinescĭ, Stavnic și Horleștĭ (*Sz. manusc.*); în Argeș la Goran (*D. Br. l. c.* 103) și Dăeștĭ; în Muscel la Conțéscĭ (*Gr. Exsic.!*).— ♄ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

VISCUM L. — *Vîsc.*

V. **album** *L. V. alb.* — Vulg. *Vîsc.* — Parasit pe ramurile merilor, perilor, răchiților și a braduluĭ-alb. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 61; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 5) centrală și superióră (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iașĭ la Repedea (*Sz. manusc.*) și Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 103); la m-stirea Némțuluĭ pe m-tele Pleșu; în distr. Buzeŭ la m-stirea Ciolan (*Gr. En.* 29); în m-țiĭ m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana (*Hoff. manusc.*); etc.—♄ *Martiŭ-Aprilĭŭ.*

THESIUM L. — *Tesiŭ.*

T. **elegans** *Rochel; Hamiltonia elegans Rchb. T. elegant.* — Pe colinele nĕsipóse și pe tulpinele putrede de prin pădurĭ. — În Moldova (*Comandra elegans Boiss.* IV, 1059) inferióră pe marginea pădurilor la Pechea și Puténĭ (*Guebh. manusc.*); în Ilfov lîngă gara de la Ciocănescĭ (*Gr. En.* 50 *et Exsic.!*: *Kanitz l. c.* 240); la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 257). — ♃ *Maiŭ-Iunĭŭ.*

T. **divaricatum** *Jan. E. divaricat.* — Prin locurile aride din munțĭ. — În Moldova superióră (*T. ebracteatum Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*). — ♃ *Iulĭŭ-August.*

T. ramosum *Hayne. T. ramos.* — Prin fînețele uscate de pe coline și prin pășunile din munți. - În regiunile inferióre ale Céhlăului *(Cz. Flora* XIX. 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; T. linophyllon Edel l. c.* 36 *[non L.] et Exsic.!)*; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; pe lîngă Iași la Stavnic și Balcin *(T. linophyllon Sz. manusc.?).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. humile *Wahl. T. umil.* - Pe colinele aride — În Moldova inferióră *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. pratense *Ehrh. T. de fineță.*—Prin fînețele din munți. - La m-stirea Némțuluĭ (*T. intermedium Chania Exsic.! [non Schrad.]; Gr. Eu.* 50).—♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. alpinum *L. T. alpin.* — Prin pășunile stîncóse din regiunea alpină și subalpină superióră. — În Moldova superióră *(Cz. Flora* XIX. 62 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* pe Céhlău (*Edel l. c.* 35); în m-ții Bucegĭ pe Furnica. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. rostratum *Mert. et Koch. T. rostrat.* — În Moldova *(Edel Exsic.! [cum T. alpino mixtum])* la m-stirea Némțuluĭ *(Chania Exsic.! in herb. Gr.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

LXXIV. CONIFERE.

TAXUS L. — *Tisă.*

T. baccata *L. T. comună.* — Vulg. *Tisă.* — Prin pădurile umbróse din regiunea subalpină. — În Moldova *(Edel l. c.* 42) centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; în m-ții Némțuluĭ la Durău și Hangu; în m-ții Bacăuluĭ la Comănescĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 43), la Palanca pe m-tele Picioru-Tisei, și la Mănăstirea-Cașinuluĭ pe malurile torentuluĭ Cașin în dreptul Sĕcăturei-Rusuluĭ și către Valea-Bucinșuluĭ de la dél de Săritóre; în Prahova către Sinaia la Valea-Iepeĭ (*Gr. Eu.* 54) și la Predél pe Clăbucetu-Tauruluĭ *(Gr. Exsic.!).* — ♄ *Martiŭ-Apriliŭ.*

JUNIPERUS L. — *Juniper.*

J. communis *L. J. comun.* — Vulg. *Iniper, Inipahar, Cétenă, Archiș.* — Prin pădurile stîncóse și pășunile petróse din regiunea montană și subalpină. — În Moldova superióră (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.: Edel l. c.* 42) pe Céhlău (*Edel l. c.* 36), la Borca și Dorna (*Cz. et Sz. l. c.* 43); la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); în m-ții Bacăului la Slănic pe Păltiniș și la Comănescĭ; la Sinaia (*Gr. En.* 54) și Predél; în Muscel la Rucăr pe Pétra (*D. Br. Fragm. l. c.* 103; *Gr. En.* 54); în Gorjiŭ la schitul Locurĭ-rĕle; în Vîlcea pe Naroț; etc. — ♄ *Aprilie-Maiŭ.*

J. nana *Willd. J. pitic.* — Prin pășunile stîncóse din regiunea alpină. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 42) pe vîrfu Céhlăului; pe Penteleŭ la Cășărie; în Bucegĭ (*Fr.* 80; *Gr. En.* 54; *J. communis* β. *nana Bmg. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120) pe Furnica, Bătrîne; etc.—♄ *Iulie-August.*

PINUS L. — *Pin.*

P. sylvestris *L. P. sylvestru.* — Vulg. *Pin, Chin.* — Prin pădurile din regiunea montană și subalpină.—În Moldova superióră (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 42; *Cz. et Sz. l. c.* 42; *Sz. manusc.*) la schitul Sihla! (*P. Mughus Gr. Erbor. l. c.* 120 *[non Scop.]*); în m-ții Bacăului la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 103) și la Mănăstirea-Cașinului; la Sinaia (*Gr. En.* 54) și în Bucegĭ (*Fr.* 80); în m-ții Vîlcei la Golotrenĭ.—♄ *Maiŭ.*

P. Mughus *Scop. P. Mughus.* — Vulg. *Jnépăn, Jepĭ.*— Prin pășunile și locurile stîncóse din regiunea infralpină.— În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 4; *P. pumilio Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!: Edel l. c.* 42; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 42) pe Céhlău! (*Edel l. c.* 36; *P. pumilio Edel l. c.* 36);

la Broscenĭ pe Petrele-Dómneĭ *(Barri Exsic.!)*; în m-ţiĭ Bucegĭ (*Fr.* 81) la Strungă (*P. pumilio Kotschy*, 132) şi pe Babe, Bătrîne, Jepĭ, etc. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

P. **Cembra** *L. P. Cembra.* — În regiunea infralpină. — În Moldova (*Edel l. c.* 42; *Cz. et Sz. l. c.* 42); pe Bucegĭ în valea Ialomiţeĭ cu *P. Mughus* (*Fr.* 81). — ♄ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

LARIX Tournef. — *Larice.*

L. **Ledebourii** *Endl.; L. sibirica Led. L. luĭ Ledebour.* — Vulg. *Zad, Zadă, Zadră.* — Prin pădurile din regiunea subalpină şi infralpină.—În Moldova *(L. europæa Cz. Flora* XIX, 69 *[non DC.] et Exsic.!; Guebh. manusc.)* pe Céhlău (*Pinus Larix Edel l. c.* 63 *[non L.]; P. Ledebourii Janka Ad.* 175) şi la schitul Durău (*L. europæa Cz. et Sz. l. c.* 42); în m-ţiĭ Bucegĭ pe Furnica, Obîrşia, Bătrîne, Dómna, la Pescera de la Ialomiţa, şi la Predél. — ♄ *Maiŭ-Iuliŭ.*

ABIES DC. — *Brad.*

A. **alba** *Mill.; A. pectinata DC. B. alb.* — Vulg. *Brad-alb, Brad, Silhă.*—Prin pădurile din regiunea subalpină.— În tótă România! *(Cz. et Sz. l. c.* 42; *Pinus Picea L. Edel l. c.* 42; *Gr. Erbor. l. c.* 120; *A. pectinata Gr. En.* 54; *A. taxifolia Desf. D. Br. l. c.* 103 *[non L.])*— ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. **excelsa** *Poir.; Pinus excelsa Link. B. înalt.* — Vulg. *Molid, Molidar, Molifi, Brad-roşu, Brad.*—Prin pădurile din regiunea subalpină.—În tótă România (*h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 42; *D. Br. Fragm. l. c.* 103; *Gr. En.* 54; *A. alba Cz. Flora* XIX, 69 *[non Mill.] et Exsic.!; Pinus Abies L. Edel l. c.* 42). — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *montana Nym.*—În regiunea subalpină a m-ţilor Bucegĭ formézĕ păduri (*A. montana Schur [non Dur.] Fr.* 103).

DIVISIUNEA II.

MONOCOTYLEDÓNE.

LXXV. ALISMACEE.

ALISMA L. — *Alismă.*

A. Plantago *L. A. Patlagină.* — Vulg. *Limbariță, Limba-brósceĭ, Patlagina-apeĭ, Ṗlatagină-de-apă, Podbél-de-apă.* — Prin locurĭ inundate, bălțĭ, mlaștinĭ, șanțurĭ cu apă, pîrăie, pe malurile rîurilor și a lacurilor. — Fórte comună în tótă România (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 38; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 20; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 75; *Gr. En.* 54).— ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : **A. natans** *L.* în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63; *Cz. et Sz. l. c.* 20) pe lîngă Iașĭ la Vladnic *(Sz. manusc.).*

SAGITTARIA L. — *Sagitarie.*

S. sagittæfolia *L. S. cu frunde sagitate.* — Vulg. *Săgéta-apeĭ.* — Pe malurile apelor și prin locurile mlăștinóse. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 75) pe lîngă lacul Brateș (*Edel l. c.* 38); Agiud *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Iașĭ la Cri-

stescĕ, Unghenĭ, Iazul-Chiriţeĭ, Şăpte-ómenĭ, Larga, Cucutenĭ, Leţcanĭ *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ pe malul Colentinei! (*Gr. En.* 54); în Vlaşca la Comana pe malul Călniscei; etc. — ♃ *Iunĭŭ-August.*

LXXVI. BUTOMACEE.

BUTOMUS L. — *Butom.*

B. umbellatus *L. B. umbrelat.* — Vulg. *Micşunéoa-apeĭ, Roşăţé, Finul-cămilei, Crin-de-baltă.* — Prin bălţĭ, locurĭ mlăştinóse, pe malul lacurilor şi al rîurilor lin curgĕtóre. — În tótă Romănia (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 38; *Guebh. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 75; *Sz. manusc.*; *Gr. En.* 54). — ♃ *Iunĭŭ-August.*

LXXVII. COLCHICACEE.

BULBOCODIUM L. — *Bulbocodiŭ.*

B. vernum *L. B. de primavĕră.* — În Moldova (*Janka Oest. bot. Zeit.* VIII [1858], 199). — ♃ *Martiŭ-Aprilĭŭ.*

COLCHICUM L. — *Colchicu.*

C. bulbocodioides *M. Bieb. C. bulbocodioid.* — Prin stepe la Galaţĭ (*Uechtr. et Sinten. ap. Kanitz l. c.* 126). — ♃ *Martiŭ-Aprilĭŭ.*

C. autumnale *L. C. de tómnă.* — Vulg. *Brănduşă-de-tómnă, Brîndușĭ, Brîndușcĭ.* — Prin fînețele şi păşunile umede. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 19; *D. Br. Fragm. l. c.* 75) centrală şi superióră (*Guebh. manusc.*; *Edel l. c.* 37) pe lîngă Iaşi la Repedea *(Sz. manusc.)*; la pólele Céhlăuluĭ pe lîngă schitul Du-

răŭ; în Prahova către valea-Călugărésca și la Predél; în Muscel la pólele m-teluĭ Leresci (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38) și la Nĕmăescĭ; în Vlașca la Comana; în Gorjiŭ la Bârdĕĭ; etc. — ♃ *August-Octombre.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : *C.* **alpinum** *DC.* (cu ?) în regiunea alpină a m-ților Moldoveĭ (*Fuss Fl. Trans. excurs.* 658).

VERATRUM L. — *Veratru.*

V. album *L. V. albŭ.* — Vulg. *Stirigóic, Steregóic.* — Prin fînețele și pășunile din regiunea montană superióră, subalpină și alpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!)* superióră (*Cz. et Sz. l. c.* 19); la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 35); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Palanca pe Ciudomir, Arșița, Tărhauș și Tărhăușĕl; la Făureĭ *(Guebh. manusc.);* în m-țiĭ Buzĕuluĭ către Bîsca pe Tega și la pólele Penteleuluĭ; în m-țiĭ Bucegĭ; în m-țiĭ Dîmboviței pe Pripor, Brănduș și Nucet; în m-țiĭ Muscelului la Nĕmăescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 75); etc.— ♃ *Iuniŭ-August.*

LXXVIII. LILIACEE.

TULIPA L. — *Tulipă.*

T. sylvestris *L. T. de pădure.*—Vulg. *Lale, Lalec, Tulpenĭ, Tulipanĭ.* — Prin fînețele din viĭ și pădurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!)* superióră *(Guebh. manusc.)* ; pe lîngă Iașĭ la Șorogarĭ *(Sz. man.).*—☉ *Maiŭ-Iun.*

FRITILLARIA L. — *Fritilarie.*

F. tenella *M. Bieb.; F. montana Hoppe. F. gingașă.*— Vulg. *Lalé.* — Prin fînețele din pădurĭ.— În Moldova superióră *(F. Meleagris Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.)* prin împrejurimile Iașilor (*F.*

Meleagris Guebh. Not. 23) la Cârlig (*F. Meleagris Sz. manusc.*); pe lîngă Craiova în Luncă. — ♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

β. *lutea.* — În pădurile din Moldova inferióră (*F. lutea Guebh. manusc. [non M. Bieb.]*).

LILIUM L. — *Liliŭ.*

L. Martagon *L. L. Martagon.* — Vulg. *Crin, Lilie, Fiere, Aișor, Aiŭ-de-pădure.* — Prin tufișurĭ și pădurĭ umede, de la câmpiĭ și pănă pe stîncile din regiunea alpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 18) superióră (*Guebh. manusc.*) pe lîngă Iașĭ la Cornescĭ, Repedea (*Sz. manusc.*) și printre viile de la Nebuna și Nițelea; în m-țiĭ Suceveĭ la Broscenĭ (*Burri Exsic.!*); pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 35) și la m-stirea Agapia-veche; în Muscel pe Padina-Cuciĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 73) și la Conțĕscĭ (*Gr. Exsic.!*); în m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița! (*Gr. En.* 54 *et Exsic.!*), pe Bătrîna și la pólele Furniceĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Merinani și Buftea; la Comana; în Argeș pe Urḑica și Cozia. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. 1. — Se maĭ citéză: **L. bulbiferum** *L.* și **L. albanicum** *Griseb.* (*L. pyrenaicum Bmg.*), amêndouĕ în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 18).

Obs. 2. — **L. candidum** *L.* (*Cz. et Sz. l. c.* 18; *Sz. manusc.*) vulg. *Crinĭ, Crinŭ-albŭ, Lilie-albă*, nu se găsesce de cât cultivat prin grădinĭ.

LLOYDIA Salisb. — *Loidie.*

L. serotina *Salisb.*; *Nectarobotryum striatum Lindl.*; *Ornithogalum striatum M. Bieb. L. tărḑie.*—Prin pășunile stîncóse din regiunea alpină. — În Moldova superióră (*Anthericum serotinum L. Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*). — ♃ *Iuniŭ-August.*

ERYTHRONIUM L. — *Eritroniŭ.*

E. Dens Canis *L. E. Dintele-câneluĭ.* — Vulg. *Cocorĕĭ, Cocoșĕĭ.* — Prin pădurĭ. — În Moldova (*Sz. Exsic.!*) su-

perióră *(Guebh. manusc.)* prin împrejurimele Iașilor (*Guebh. Not.* 23); în districtul Muscel la Conțĕscĭ în valea Rîncăciovu *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

ANTHERICUM L. — *Anteric.*

A. Liliago *L.*; *Phalangium Liliago Schreb. A. simplu.* Prin locurĭ stîncóse. — În Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 222). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. ramosum *L. A. rămos.* — Vulg. *Liliuță, Painginel.* — Prin finețele uscate, pe délurĭ aride, prin locurĭ petróse din munțĭ. — În Moldova *(Edel l. c.* 39; *A. Liliago Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!)* inferióră *(Phalangium ramosum Lam. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iașĭ la Balcin, Stîncă și Popricani *(Sz. manusc.)*; către m-stirea Némțuluĭ *(Ph. Liliago Gr. En.* 58 *[non Schreb.] et Exsic.!)*; în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ și Caraclăŭ; la Bêrlad în Crîng; în m-țiĭ Musceluluĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 74); în Ilfov la Ciocănescĭ; între Dîmbovița și Sabar (*Schott l. c.* 472); în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

ORNITHOGALUM L. — *Ornitogal.*

O. sulphureum *R. et S. O. sulfuriŭ.* — În Muscel la Câmpulung pe țĕrmurile Rîu-Tîrguluĭ (*Anthericum sulphureum W. Kit. Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. pyrenaicum *L. O. de Pirineĭ.* — Prin fînețe și locurĭ inculte. — În Moldova *(Sz. manusc.)*; în Ilfov la Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 73); în Vlașca la Comana; în Argeș la Stolnicĭ. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. umbellatum *L. O. umbelat.* — Vulg. *Bălușcă, Lușcă, Găiniță, Plisc-păsĕrescŭ.* — Prin fînețe, pămênturĭ cultivate, locurĭ umbróse de prin grădinĭ și pădurĭ. — În Moldova *(Edel l. c.* 39; *Guebh. Exsic. n.* 56 *sec. Nym. Consp.*

727; *O. villosum Cz. Flora* XIX, 63 *[non M. Bieb.] et Exsic.!; O. Haynii Cz. Flora* XIX, 63 *[non Bmg. nec. Roth] et Exsic.!)* pe lîngă Iași la Costulenĭ *(O. villosum Sz. manusc. [non M. Bieb.])* și Balcin *(O. Haynii Sz. manusc. [non Bmg. nec. Roth]);* la Agiud *(Barri Exsic.!);* la Bucureșcĭ *(Gr. En.* 57 *et Exsic.!)* în Cismigiŭ și la Bănésa; la Ciocănescĭ; etc. — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

O. refractum *W. Kit. O. răsfrins.* — Prin viile din Moldova inferióră *(Guebh. manusc.).*

O. nutans *L. O. plecat.* — Prin fînețe, pămînturĭ cultivate, locurĭ umbróse, grădinĭ și pădurĭcĭ.—În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63; *Edel l. c.* 39) tótă *(Guebh. manusc.);* în Bucureșcĭ prin Cismegiŭ! *(Gr. En.* 57 *et Exsic.!)* și în parcul caselor Gherghel de pe șoséoa Kiselef *(O. prasandrum D. Br. Fragm. l. c.* 73 *[non Grisch.]);* pe lîngă Craiova la Moflenĭ. — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

Obs. – Se maĭ citézăă : **O. narbonense** *L.* în Moldova *(Sz. manusc.).*

GAGEA Salisb. — *Gagee.*

G. pratensis *Rchb.; G. stenopetala* β. *pratensis Koch. G. de fînețe.*— În Moldova (*Guebh. Exsic. n.* 53 *sec. Nym. Consp.* 724) inferióră *(G. fistulosa Guebh. manusc. [non Dub.]. ?).* — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

G. arvensis *Schult. G. agrestă.* — Vulg. *Scînteuță.* — Prin locurĭ cultivate viĭ și grădinĭ. — În Moldova *(Guebh. manusc.);* în Muscel la pólele m-teluĭ Lerescĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38); la Bucureșcĭ (*Gr. En.* 58) în Cismegiŭ și la Bănésa; pe lîngă Craiova la Bucovățĭ — ♃ *Martiŭ-Aprilĭŭ.*

G. minima *Schult. G. mititică.* — Pe lîngă Craiova la Teiș. — ♃ *Martiŭ-Aprilĭŭ.*

G. lutea *Schult. G. galbănă.* — Prin păduri. — Pe lîngă Iași la Socola *(Barri Exsic.!; Ornithogalum pusillum Sz.*

manusc. [non Schult.]); pe lîngă Bucurescĭ (*Gr. En.* 58) la Bănésa (*D. Br. Fragm. l. c.* 73), Antonachi; etc. — ♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

G. pusilla *Schult. G. mititică.*— Prin pădurĭ. — În Moldova *(Ornithogalum luteum Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!)* inferióră *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Agiud *(Burri Exsic.!).* — ♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

SCILLA L. — *Scilă.*

S. bifolia *L. S. cu-douĕ-foĭ.* — Vulg. *Viorele, Giorele, Găurele.* — Prin pădurile umbróse, pănă în regiunea alpină. — Fórte comună în tótă România (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 73; *Gr. En.* 57).—♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

β. *albiflora.* — În m-ţiĭ Bucegĭ pe vîrfu Furniceĭ.

S. præcox *Willd. S. timpurie.* — În regiunea alpină pe Pétra-Kraiuluĭ către comuna Vlăduşca (*Kotschy,* 64).

Obs. — S. **amœna** *L.* indicată prin tuferişurile viilor către Vadu-Unguruluĭ şi Frumuşica *(Sz. manusc.),* se nu fie óre S. **cernua** *Red.?*

ALLIUM L. — *Aiŭ.*

A. Victorialis *L. A. Victorial.* — Prin locurile stîncóse din regiunea alpină. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 17); pe Bucegĭ (*Fuss l. c.* 650; *Schur l. c.* 674).— ♃ *Iuliŭ-August.*

A. ursinum *L. A. ursuluĭ.* — Vulg. *Leurdă, Aiŭ-de-pădure.*— Prin pădurile umede şi umbróse, pănă în regiunea montană superióră. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 18) tótă *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iaşĭ la Cârlig şi Popricanĭ *(Sz. manusc.);* pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 35); în m-ţiĭ Prahoveĭ către Sinaia la pólele Furniceĭ şi la Predél pe Susaiŭ; în Mehedinţĭ la Vînjuleţ-Rogova (*Gr. En.* 58 *et Exsic.!);* etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. atropurpureum *W. Kit. A. negru-purpuriŭ.* — Prin fînețe, locurĭ cultivate și inculte. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 18) pe lîngă Iași către Larga și Iepurenĭ *(Sz. manusc.)!;* în m-țiĭ Muscelului prin apropierea Dîmbovicióreĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); pe lîngă Slatina către Olt pe marginea căieĭ-ferate. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. suaveolens *Jacq. A. odorant.* — În pădurile Moldoveĭ inferióre (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 61 *sec. Nym. Consp.* 739).— ♃ *Iuliŭ-August.*

A. xanthium *Grisch. et Sch. A. auriŭ.* — În regiunea alpină. — În Moldova (*A. ochroleucum W. Kit. Cz. et Sz. l. c.* 17); în m-țiĭ Bucegĭ pe valea Ialomițeĭ (*A. pseudo-ochroleucum Schur En.* 673) și către vîrfu la Omu (*Fron.* 200). — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. fallax *Schult. A. înșelatoriŭ.*—Pe stîncile din regiunea subalpină. — În Moldova (*A. Moly Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!); Cz. et Sz. l. c.* 63).—♃ *Iuliŭ-August.*

A. rotundum *L. A. rotund.* — Vulg. *Pur.* — Prin fînețe uscate, pe déluri aride și petróse.—În Moldova *(A. Scorodoprasum Cz. Flora* XIX. 63 *[non L.] et Exsic.!; A. arenarium Sz. Exsic.! [non L.])* inferióră *(Guebh. manusc.);* la Agiud *(Barri Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Buftea ; în Vlașca la Comana ; în Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. Flor. Közl.* IX, 358) pe m-tele St.-Petru; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. sphærocephalum *L. A. sferocefal.* — Prin fînețe uscate și pe déluri aride. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 17) pe lîngă Bêrlad la Slobodia; în distr. Bacăŭ aprópe de Onescĭ pe malul rîpos al Trotușuluĭ.— ♃ *Iuniŭ-August.*

A. Scorodoprasum *L.; A. arenarium Smith. A. Scorodopras.* — Vulg. *Pur, Aiul-șĕrpeluĭ.* — Prin fînețele nĕsipóse. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 17 ; *A. vineale Edel l. c.* 39*[non L.]?;* Cz. *et Sz. l. c.* 17) tótă *(Guebh. manusc.);*

pe lîngă Iași la Socola *(A. vineale Sz. manusc.?)* și către Repedea *(Sz. manusc.)*; în Muscel pe délul Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); pe lîngă București la Cotrocenĭ *(Gr. En.* 78 *et Exsic.!)*, Ferĕstrĕŭ, Buftea; etc.—♃ *Iuniŭ-August.*

A. **oleraceum** *L. A. de grădinăriĭ.* — Prin viĭ, grădinăriĭ și locurĭ aride. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 18; *Sz. manusc.)*; în m-țiĭ Buzeuluĭ pe Penteleŭ la Cășărie; în Ilfov la Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; în Vîlcea la Călimănescĭ *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Iuniŭ-August.*

A. **flavum** *L. A. galbĕn.*— Pe coline nĕsipóse și petróse. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 17) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 58 *sec. Nym. Consp.* 740).— ♃ *Iuniŭ-August.*

A. **pallens** *L. A. palid.* — Prin locurile aride și stîncóse. — În m-țiĭ Vîlceĭ la Harmasariŭ pe stîncile de pe malul Oltuluĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. **paniculatum** *L. A. paniculat.* — Pe délurile nĕsipóse și petróse. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 17; *A. pallens Cz. et Sz. l. c.* 17 *[non L.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.)* inferióră *(A. intermedium Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași către Isvóre *(Sz. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ și pe Babaghicea. — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. **sibiricum** *Willd.*; *A. Schœnoprasum* β. *alpinum Koch. A. de Siberia.* — În regiunea alpină. — La Broscenĭ pe Petrele-Dómneĭ *(Burri Exsic.!)*; pe Bucegĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120). — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. 1. — Se maĭ citézĕ : A. **angulosum** *Jacq.* în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 17).—A. **ammophilum** *Heuff.* pe lîngă Iași către Holmĭ și Hoisĕscĭ (A. **senescens** *Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 16; *Sz. manusc.*).—A. **carinatum** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 17).

Obs. 2. — Se cultivă fórte frequent : A. **Schœnoprasum** *L. (A. Porrum Sz. Exsic.! [non L.])* vulg. *Arpacică, Harpacică, Purĭ.*— A. **sativum** *L.* (*Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 17; *Sz. manusc. et Exsic.!*; *Gr. En.* 58) vulg. *Aiŭ, Usturoiŭ, Aiŭ-de-vĕră.* — A. **Porrum** *L.* (*Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 17; *Sz. manusc.*; *Gr. En.* 58) vulg. *Pras, Praj, Poriŭ, Pur, Cépă-blândă.* — A. **Ascalonicum** *L.* (*Guebh.*

manusc.; Cz. et Sz. l. c. 17; *Sz. manusc.; Gr. En.* 58) vulg. *Hasmc.* — A. Cepa *L.* (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 17; *Sz. manusc. et Exsic.!; Gr. En.* 58) vulg. *Cépă.* — A. fistulosum *L.* vulg. *Cépă-ciorască.*

HEMEROCALLIS L. — *Emerocală.*

H. flava *L. E. galbênă.* — Vulg. *Crin-galbên, Crinul-finuluĭ, Stînjînĭ.* — Prin locurile mlăștinóse și umbróse din livedile viilor. — Pe lîngă Iași *(h. j. Guebh. manusc.)* în via Costinescu *(Sz. manusc.)* și la Nițelca în via schitului; la Tîrgoviștea în livedile viilor de la m-stirea Délu.— ♃ *Iuniŭ.*

H. fulva *L. E. roșiétică.* — Prin finețele muntóse și pe coline. — Prin viile de pe lîngă Iași *(Sz. manusc. et Exsic. !; h. j. Guebh. manusc.)* — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs.—Amêndouĕ aceste speciĭ se cultivă și prin grădinĭ (*Gr. En.* 58).

MUSCARI L. — *Muscari.*

M. comosum *Mill. M. comos.*— Vulg. *Cépa-ciórcĭ, Zambul, Flórea-viorcleĭ.* — Prin finețe și pe déluri aride.— În Moldova *(Hyacinthus comosus L. Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Sz. manusc.)* tótă (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 51 *sec. Nym. Consp.* 732); la Verșĕscĭ și Caraclău; Agiud *(Burri Exsic.!)*; în distr. Buzeŭ la Vălenĭ (*Gr. Exsic.!*); Bucurescĭ (*Gr. En.* 58), Periș, Ciocănescĭ (*D. Br. l. c.* 73); la Comana; între Craiova și Turnu-Severin; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. Flor. Közl.* IX, 352), pe teritoriul neutral aprópe de Orșova (*Winkl. Oest. bot. Zeit.* XVI, 16) și pe vaea Bahneĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

M. racemosum *DC.; Botryanthus odorus Kth. M. racemos.* — Vulg. *Cépa-ciórcĭ, Porumbcĭ.* — Prin viĭ, agriĭ și sĕmĕnăturĭ. — În Moldova *(Hyacinthus racemosus L. Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39, 41; *Sz. manusc.)* tótă (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 52 *sec. Nym. Consp.* 734); Iași (*D. Br. l. c.* 73); Agiud *(Burri Exsic. !)*; pe lîngă Craiova la Bucovăț; etc. — ♃ *Aprilie-Maiŭ.*

M. neglectum *Guss. M. negles.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. Flor. Közl.* XIX, 352; *Simk.* 603).

M. leucophæum *C. Koch; Hyacinthus leucophæus Stev.; Botryanthus stercophyllus Herb. M. cenușiŭ.* — Prin locurile nĕsipóse.—În Moldova inferióră la Pechea (*M. pallens Bess. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 50 *sec. Nym.* 733; *Janka Linn.* XXX, 606). — ♃ *Maiŭ.*

ASPARAGUS L. — *Sparangă.*

A. officinalis *L. S. oficinală.*— Vulg. *Sperghé, Spargă, Sparangă, Sparanghel, Sparangin, Umbra-iepurelui.* — Păduri, fînețe, coline aride. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 19; *Sz. manusc.; A. acutifolius Cz. Flora* XIX, 63 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 19) tótă *(Guebh. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Ocnă (*Hacq. Reise* II, 52; *Hœlzl l. c.* 441), Caraclăŭ și pe Babaghicea; Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Ilfov la Bănésa și Ciocănescĭ; în distr. Buzĕŭ la Becenĭ *(Gr. Exsic.!)*; în Mehedinți la Rogova (*A. officinalis* β. *campestris Gr. En.* 57) și la Vîrciorova pe teritoriul neutral aprópe de Orșova (*Winkl.* XVII, 16); etc.—♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. scaber *Brignol. S. aspră.* — În Moldova inferióră pe țĕrmurile Seretuluĭ (*A. amarus DC. Edel l. c.* 38). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Acéstă specie se maĭ menționézĕ între Rucăr și Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); dar indicațiunea acésta trebue considerată, pănă la o nouă verificare, ca fiind cu totul îndoelnică.

A. tenuifolius *Lam. S. cu foĭ mĕrunte.* — Prin păduri și pe colinele aride. — În Moldova inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 42 *sec. Nym. Consp.* 716); Agiud *(Burri Exsic.!)*; în distr. Buzĕŭ la Becenĭ (*Gr. En.* 57 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 247); în Muscel către Dîmbovicióra (*A. sylvaticus W. Kit. Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); pe lîngă Bu-

curescĭ la Bănésa (*D. Br. Fragm. l. c.* 74), Merinani, Buftea; pe lîngă Craiova în Luncă; în Mehedinţĭ la Vîrciorova către Bahna; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. verticillatus *L. S. cu foĭ verticilate.* — Pe marginea pădurilor, prin tufĕrişurĭ. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 19) superióră *(h. j. Guebh. manusc.)*; în Vlaşca la Prund *(Hoff. Exsic. [nom. A. amarus]!).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Nu sciŭ ce póte fi: **A. caspius** indicat pe ţĕrmurile Seretuluĭ către Galaţĭ (*Edel l. c.* 38).

STREPTOPUS Michaux. — *Streptop.*

S. amplexifolius *DC. S. cu foĭ amplexicaule.* — Pe lîngă stîncile umede şi umbróse din pădurile subalpine. — În Moldova *(Uvularia amplexifolia L. Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.)* la schitul Sihla pe lîngă pescera S-teĭ Theodora. — ♃ *Iuliŭ-August.*

PARIS L. — *Parisetă.*

P. quadrifolia *L. P. cu patru foĭ.* — Prin locurile umbróse din pădurile montane şi subalpine. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 64 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 21) superióră *(h. j. Guebh. manusc.)* pe lîngă Iaşĭ la Repedea *(Sz. manusc.)*, Niţelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 74), Bîrnova şi Poenĭ; pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 35), la m-stirea Némţuluĭ, Agapia-veche şi Sihla; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Slănic, Câmpenĭ şi Palanca; în Prahova la Sinaia *(Gr. En.* 57 *et Exsic.!)* către pólele Furniceĭ, a Petreĭarse şi la Predél; în Muscel pe Şturu; etc.—♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

CONVALLARIA L. — *Convalarie.*

C. majalis *L. C. de Maiŭ.* — Vulg. *Lăcrămióră, Mărgăritărel, Sufleţele, Clopoţele, Cercelușĭ, Flórea-turculuĭ.*—

Prin pădurile umbróse. — În tótă Romănia (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!* ; *Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 19; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 74; *Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31 ; *Gr. En.* 57). — ♃ *Maiŭ.*

MAJANTHEMUM Wigg. — *Maiantem.*

M. bifolium *DC. M. cu două foĭ.* — Vulg. *Umbrăvióră, Lăcrimiță.* — Prin pădurile umbróse din regiunea montană. — În Moldova *(Convallaria bifolia L. Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!)* superióră *(Guebh. manusc.)* pe lîngă Iași la Hadîmb, Mironésa, Țubana și m-stirea Stavnicu *(Sz. manusc.)*; la m-stirea Agapia! (*Gr. Erbor. l. c.* 122 *et Exsic.!*; *Gr. En.* 57), m-stirea Némțuluĭ, Procov, Sihla și până în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; Caraclău, Câmpenĭ, Slănic și Palanca ; în Muscel la Némăescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 74; *Gr. En.* 57 *et Exsic.!)* și Conțéscĭ *(Gr. Exsic.!)* ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

POLYGONATUM Tournef. — *Poligonat.*

P. verticillatum *All. P. cu foĭ verticilate.* — Prin fînețele umede și pădurile umbróse din regiunea montană și subalpină. — În Moldova *(Convallaria verticillata Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!* ; *Cz. et Sz. l. c.* 19) centrală și superióră *(Guebh. manusc.)* ; în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36), la m-stirea Némțuluĭ! (*Gr. En.* 57), Délul-Pahonieĭ și Călugărenĭ ; în m-țiĭ Prahoveĭ la Sinaia (*Gr. En.* 57) către pólele Furniceĭ.— ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

P. vulgare *Desf. P. comun.* — Vulg. *Códa-cocoșuluĭ, Pecetea-luĭ-Solomon.* — Prin tuferișurĭ petróse și pădurĭ umbróse. — În Moldova (*Convallaria Polygonatum L. Cz. Flora* XIX, 63; *Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 19; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 74) tótă *(Guebh. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Caraclău pe Babaghicea ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

P. latifolium *Desf. P. cu foĭ late.* — Prin pădurile umbróse. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Convallaria latifolia Jacq. Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 19); pe lîngă Iași la Dobrovĕț, Mironésa, Hadîmb, Voinescĭ, Stavnic *(Sz. manusc.)* și Niţelea; la Sinaia și Vălenĭ *(P. multiflorum Gr. En.* 57 *[non All.] et Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa; la Comana; la Craiova în Luncă; în Gorjiŭ la Roșia. — 2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

P. multiflorum *All. P. cu florĭ multe.* — Prin pădurile umbróse și umede din regiunea montană. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Convallaria multiflora L. Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 19); pe lîngă Iași la Piciorul-lupuluĭ, Bîrnova!, Repedea *(Sz. manusc.)*, Poenĭ și Niţelea; în m-ţiĭ Némţuluĭ la Agapia-veche; în m-ţiĭ Sucevei la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; etc.—2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : **P. polyanthemum** *M. Bieb.* în Moldova inferiórĕ prin pădurile de la Pechea *(Guebh. manusc.).*

RUSCUS L. — *Rusc.*

R. aculeatus *L. R. ghimpos.* — Prin pădurĭ și tuferișurĭ. — La Oitus și Slănic *(Sz. manusc.)*; în Vlașca la Comana spre Fântâna-cu-Nucu; în districtul Mehedinţĭ la Hinova, Stîrmina *(Gr. Exsic.!)*; în Doljiŭ între Gîncîova și Bechet (*Gr. En.* 57). — ♄ *Martiŭ-Aprilie.*

LXXIX. DIOSCOREACEE.

TAMUS L. — *Tam.*

T. communis *L. T. comun.* — Vulg. *Viță-négră, Flucrătóre, Napiĭ-porculuĭ-de-pădure.* — Prin pădurĭ și tuferișurĭ umbróse. — În Moldova (*Edel l. c.* 39) pe lîngă Iași la Goronĭ și Tomescĭ *(Sz. manusc.)*; în Vlașca la Comana (*D. Br. Fragm. l. c.* 74); în Muscel către Dîmbovicióra

(*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39) și la Conțeșcĭ (*Gr. Exsic.!*): în distr. Buzeŭ la Becenĭ pe m-tele Cerbu (*Gr. Exsic.!*); la Câmpina și prin viile de pe lîngă Ploescĭ; la Turnu-Severin pe ruinile Turnuluĭ! (*Gr. En.* 57). — ♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

β. *craticus* (*L.*). — În Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 252).

LXXX. IRIDACEE.

CROCUS L. — *Șofran.*

C. banaticus *Heuff.*; *C. Heuffelianus Herbert. Ș. de Banat.*— Vulg. *Brăndușă, Brăndușă-de-primăvără.*—Prin pășunile din regiunea subalpină și alpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ (*C. vernus Edel l. c.* 37 *[non All.] et Exsic.!*); în m-țiĭ Bucegĭ (*Fr.* 79) pe Furnica; în Muscel pe Pétra-Kraiuluĭ către comuna Vlădușca (*C. veluchensis Kotschy*, 65 *[non Herbert]*); în districtul Mehedinți la Cerneți (*Exsic.! in herb. Gr.*). — ♃ *Apriliŭ-Iuniŭ.*

C. reticulatus *Stev.*; *C. variegutus Hoppe. Ș. reticulat.* — Prin pășunile uscate de pe coline. — În Moldova (*C. vernus v. floribus albis lineis rubris notatis Sz. Exsic.!*) inferióră (*C. minimus Guebh. manusc. [non DC.] et Exsic. n.* 41 *sec. Nym. Consp.* 708); pe lîngă laș la Cârlig, Balcin (*C. vernus Sz. manusc. [non All.]*) și Horpaș; la Agiud (*Burri Exsic.!*); etc. — ♃ *Februariŭ-Martiŭ.*

C. mœsiacus *Ker. S. auriŭ.*— Pe coline aride. — În Ilfov (*Gr. En.* 56 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 246) pe lîngă Bucurescĭ (*C. aureus Smith. D. Br. Fragm. l. c.* 75 *[excl. syn.]*) dincolo de Bănésa; în Vlașca la Comana pe valea Gurbanuluĭ; pe lîngă Craiova către m-stirea Bucovăț (*Benkner in Griseb. et Sch. It.* 355); în Mehedinți la Cerneți (*Gr. En.* 56 *et Exsic.!*) și Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Simk.* 602). — ♃ *Februariŭ-Martiŭ.*

C. iridiflorus *Heuff.*; *C. banaticus Gay. [non Heuff.] S. cu flori de stînjineĭ.* — Prin tufĕrișuri, poenĭ, pe marginea pădurilor din munți. — La Sinaia pe malul Prahoveĭ (*Sch.! in Kanitz l. c.* 246).— 2ł *Septembre-Octombre.*

GLADIOLUS L. — *Gladiol.*

G. imbricatus *L. G. imbricat.* — Vulg. *Săccrele, Săbiuță, Săghióră, Săgețé, Crin-vĕnĕt.* — Păduri și fînețe umede, lunci, tufĕrișurĭ de pe coline nĕsipóse. — În Moldova (*G. communis Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 37) centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Repedea *(Burri Exsic.!)*, Picioru-lupuluĭ, Neteda și Glodósa *(G. communis Sz. manusc.)*; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în distr. Bacĕŭ la Năsoscelĭ-particularĭ și la Palanca; în Muscel la Nĕmăescĭ pe Muscelul-Topliței *(G. segetum D. Br. Fragm. l. c.* 75 *[non Gawl.])*; în Dîmbovița către Puciósa pe valea Ialomițeĭ la Clina-Fenĕĭ; pe lîngă Bucureștĭ în lunca Colentineĭ către Mogoșóia și Buftea *(Gr. Exsic.!)*; la Comana în valea Balotă. — 2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

IRIS L. — *Iridă.*

I. hungarica *W. Kit. I. de Ungaria.*—Pe coline aride. — În Moldova *(I. squalens Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 3; *I. germanica Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Cz. et Sz. l. c.* 4; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Iași pe dĕlurĭ către Cucutenĭ, Domnescĭ și Hoisĕscĭ *(I. squalens Sz. manusc. [non L.]?).*—2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

I. variegata *L. I. vargată.* — Pe coline aride, locurĭ stîncóse, tufĕrișurĭ și păduri. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3) inferióră la Pechea *(I. flava Guebh. Exsic. n.* 35 *in herb. Paris.!)*; pe lîngă Iași către Holboca și Rusĕnĭ *(Sz. manusc.)*; Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; pe

lîngă Craiova *(Exsic.! in herb. Gr.)*; în Vîlcea către Lotru pe Fórfeca; în Argeș pe Cozia. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

I. pumila *L. I. pitică.* — Pe coline aride.—În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39, 41; *Cz. et Sz. l. c.* 3) inferióră *(I. arenaria Guebh. manusc. [non W. Kit.] et Exsic. n.* 38 *in herb. Paris.!)*; pe lîngă Iașĭ către Șĕpteómenĭ *(Sz. manusc.)*; în m-ții Muscelului între Rucăr și Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39).—♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

I. Reichenbachii *Heuff. I. luĭ Reichenbach.* — Prin lolocurile petróse din munțĭ.—La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 255; *Simk.* 602).—♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

I. subbarbata *Joo. I. subbarbată.* — Prin fînețele umede.— În Moldova (*I. spuria Auct. hung. [non L.] Cz. et Sz. l. c.* 4) prin împrejurimile Iașilor *(nom. I. ochroleuca Sz. Exsic.!)*. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

I. Güldenstædtiana *Lepech. I. luĭ Guldenstædt.* — Pe colinele de la Pechea *(Guebh. manusc.)*. — ♃.

I. graminea *L. I. graminee.* — Prin fînețele și pădurile de pe coline. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39, 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 3; *Sz. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Muscel pe délul Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39).—♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

I. Sintenisii *Janka. I. luĭ Sintenis.*— În Moldova *(nom. I. spuria Sz. Exsic.!)* la Agiud *(Burri Exsic.!)*.— ♃ *Iuniŭ.*

I. Pseud-Acorus *L. I. Acor-neadevĕrat.* — Vulg. *Stînjînĭ-galbenĭ, Lilie-galbĕnă.* — Prin mlaștinĭ, bălțĭ, pe malul apelor stagnante și lin curgĕtóre. — În tótă România (*Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!; Edel l. c.* 38; *Cz. et Sz. l. c.* 3; *Sz. manusc.; D. Br. l. c.* 75; *Gr. En.* 56).— ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. 1.— Se maĭ citéză: **I. squalens** *L.* la Pechea *(Guebh. manusc.)*. — **I. sambucina** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3). — **I. sibirica** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 3). — **I. fœtidissima** *L.* în m-ții Prahoveĭ

către Valea-largă (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118); acésta din urmă, de sigur, printr'o eróre de determinaţiune

Obs. 2. — **I. germanica** *L.* (*Guebh. manusc.; Gr. En.* 56) vulg. *Stînjinĭ, Stînjinceĭ, Crinĭ, Lilie*, nu se găsesce de cât cultivat prin grădinĭ.

LXXXI. AMARYLIDACEE.

STERNBERGIA W. Kit. — *Sternbergie.*

S. colchiciflora *W. Kit. S. cu florĭ de colchică.* — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 60) pe m-ţiĭ calcarĭ de la frunta-ria Transilvanieĭ (*Janka Linn.* XXX 608). — ♃ *Septembre.*

NARCISSUS L. — *Narcis.*

N. radiiflorus *Salisb. N. radiat.* — Vulg. *Zarnacadele, Coprine, Căprine, Flóre-de-Narcis.* — Prin fineţele din regiunea subalpină. — La Predél pe Urdicariŭ de-asupra schituluĭ şi la fruntarie! *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

N. poeticus *L. N. poetic.* — Prin fineţele umede. — În Moldova (*Edel l. c.* 39) inferióră către Ciglina la con-fluenţa Seretuluĭ cu Dunărea *(Sz. manusc.);* se cultivă şi prin grădinĭ (*Gr. En.* 56).— ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

Obs.—Nu sciŭ ce póte fi: **N. orientalis** indicat către Ciglina aprópe de împreunarea Brateşuluĭ cu Prutul (*Sz. manusc.*).

LEUCOJUM L. — *Niveolă.*

L. vernum *L. N. de primăvéră.* — Vulg. *Ghioceĭ-bogaţĭ, Ghioceĭ-marĭ, Noduţe, Omĕtuţe, Cocoşeĭ, Luscc.* — Prin fineţele umede de prin pădurĭ. — În m-ţiĭ Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37) la Oitus şi Palanca (*Cz. et Sz. l. c.* 17); în Ilfov (*Gr. En.* 56) pe lîngă Bucurescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 75). — ♃ *Martiŭ-Aprilĭŭ.*

L. æstivum *L. N. de véră.* — Prin fînețele umede. — Pe lîngă Galați *(Guebh. manusc.)* și Focșanĭ în pădurile Căpudanuluĭ *(Sz. manusc.)*. — ♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

GALANTHUS L. — *Galanthină.*

G. nivalis *L. G. nivală.* — Vulg. *Ghioceĭ, Coconeĭ, Primăvĕriță, Aișor, Clopoțeĭ, Giórele.* — Prin pădurĭ și fînețe umede, pănă în regiunea subalpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 63 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 39) pe lîngă Iașĭ (*Guebh. Not.* 23; *D. Br. Fragm. l. c.* 75) la Hlincea *(Sz. manusc.)*; în Ilfov *(Gr. En.* 56 *et Exsic.!)* la Bănésa, Merinani, Antonachi și Călugărésca; la Sinaia pe Furnica; în Mehedințĭ la Cernețĭ; etc. — ♃ *Febr.-Martiŭ.*

LXXXII. ORCHIDACEE.

ORCHIS L. — *Orchită.*

O. fusca *Jacq.*; *O. purpurea Huds. O. negriciósă.* — Vulg. *Poroinic, Poraniciŭ, Gemĕnariță.* — Prin pădurile umede și umbróse. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 51 *et Exsic. [nom. O. palustris]!)*; pe lîngă Iașĭ la Socola *(Burri Exsic.!)*, Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 74), Țubană și m-stirea Poéna *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ la Buftea *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. militaris *L. O. militară.*—Prin fînețele din pădurile regiuneĭ montane. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 50) superióră *(Guebh. manusc.)* la pólele Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); pe lîngă Iașĭ la Hadîmb, Mironésa și Ciocaboca *(Sz. manusc.)*; în Dîmbovița către Sturdĕnĭ; în Muscel la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. variegata *All.*; *O. tridentata Scop. O. vargată.*—Prin fînețele umede. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.)*; în

regiunile inferióre ale Céhlăului (*Edel l. c.* 36); pe lîngă Iași la Chipereșci, Goroni și Costulenĭ (*Sz. manusc.*); pe lîngă Bucureșci la Merinani (*O. ustulata D. Br. Fragm. l. c.* 74 *[non L.!*). — 2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. ustulata *L. O. tĕciunósă.*— Prin fînețe și pășunĭ pănă in regiunea subalpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 51) superióră (*h. j. Guebh. manusc.*) pe lîngă Iași la Repedea și Vișan (*Sz. manusc.*); la Sinaia către castelul regal și pe Furnica. — 2ł *Iuniŭ.*

O. coriophora *L. O. puturósă.* — Prin fînețele umede pănă în regiunea subalpină.— În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 50; *O. odoratissima Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*) superióră (*Guebh. manusc.*); în distr. Iași pe șĕsul Jijieĭ și a Prutuluĭ (*Sz. manusc.*); în m-ții Muscelului (*D. Br. Fragm. l. c.* 75); în Prahova la Vălenĭ (*Gr. En.* 56 *et Exsic.!*) și către Sinaia pe Furnica. — 2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. globosa *L. O. globósă.*— Prin pășunile din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!*) superióră (*Guebh. manusc.*); în regiunile inferióre ale Céhlăului (*Edel l. c.* 36); la Broscenĭ (*Barri Exsic.!*); în m-ții Muscelului la pólele Sturuluĭ (*D. Br. l. c.* 75); în m-ții Prahoveĭ pe Furnica și la Predél pe Susaiŭ.—2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. Morio *L. O. bufon.* — Vulg. *Poroinic.* — Prin fînețe uscate. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 50; *Sz. manusc.*) inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 32 *sec. Nym. Consp.* 691); în regiunile inferióre ale Céhlăului (*Edel l. c.* 36); pe lîngă Iași la Nițelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 74); în Muscel la Conțĕscĭ (*Gr. Exsic.!*); în Prahova la Câmpina, Vălenĭ (*O. ustulata Gr. En.* 56 *[non L.] et Exsic.!*), la Sinaia pe Furnica, și la Predél; pe lîngă Bucureșci la Buftea (*Gr. Exsic.!*). — 2ł *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

O. mascula *L. O. masculínă.*— Vulg. *Poranicĭŭ.*— Prin fînețele umede din regiunea montană și subalpină. — În

Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 50) centrală și superióră (*h. j. Guebh. manusc.*); pe lîngă Iași la Repedea, Tomescĭ și Goroni (*Sz. manusc.*); în m-ții Prahoveĭ la Sinaia și la Predél pe Susaiŭ; în Muscel la Conțéscĭ (*Gr. Exsic.!*); etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *speciosa Koch*; *O. speciosa Host.* — Prin fînețele din pădurile subalpine. — La Predél pe m-tele Susaiŭ.

O. palustris *Jacq. O. de mlaștinĭ.* — Prin fînețe mlaștinóse. — În Moldova (*O. hircina Cz. Flora* XIX, 72 *[non Swartz] et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 51) superióră (*Guebh. manusc.*); pe lîngă Iași către Cărnicenĭ (*Sz. manusc.*); Agiud (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ! (*Gr. En.* 56), Buftea și Ciocănescĭ; la Comana; în Argeș la Stolnicĭ către Vlăscuța (*D. Br. Frag. l. c.* 74).— ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. sambucina *L. O. cu miros de soc.* — Prin pășunile umede din regiunea subalpină. — În regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 37); la Predél. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. maculata *L. O. maculată.* — Prin fînețele umede din păduri și pănă prin pășunile din regiunea alpină.— În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 50; *O. incarnata Cz. Flora* XIX, 72 *[non L. nec W.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *O. sambucina Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 51) centrală și superióră (*Guebh. manusc.*); în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 37); pe lîngă Iași la Repedea (*Sz. manusc.*); în m-ții Muscelului la pólele Sturuluĭ (*D. Br. l. c.* 75); în m-ții Prahoveĭ pe Furnica și la Predél pe Susaiŭ; în Dîmbovița pe Brănduș; etc. — ♃ *Iuniŭ.*

O. latifolia *L. O. cu foĭ late.* — Prin fînețele mlăștinóse. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 50; *O. angustifolia Cz. et Sz. l. c.* 51 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*) centrală și superióră (*h. j. Guebh. manusc.*); în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel*

l. c. 37); pe lîngă Iași la Mironésa, Horlescĭ și Domnescĭ *(Sz. manusc.)*; pe Penteleu; la Predel pe Susaiu. ♃ *Maiŭ-Iun.*

O. incarnata *L. O. incarnată.*— Prin fînețe mlăștinóse. — Pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ, Periș, Buftea și la Ciocănescĭ *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. cordigera *Fries.; O. rivularis Heŭff.; O. cruenta Rochel. O. incarnatată.*—Prin pășunile umede din regiunea alpină. — În m-ții Bucegĭ pe Furnica și la schitul Pescera de la Ialomița; în Dîmbovița pe Brănduța. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

ANACAMPTIS Rich. — *Anacamptidă.*

A. pyramidalis *Rich. A. piramidală.* — Prin fînețele și tufărișurile din regiunea montană. În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Ieșĭreni, Voinescĭ și Lunceanĭ *(Sz. manusc.)*; în Muscel la pólele Sturuluĭ (*D. Br. l. c.* 74).— ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

GYMNADENIA R. Br. — *Gimnadenie.*

G. conopsea *R. Br. G. conopsea.* — Prin fînețele și pășunile din regiunea montană, subalpină și alpină.—În Moldova (*Orchis conopsea L. Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 50) centrală și superióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Poenĭ *(Sz. manusc.)*; la Broscenĭ *(Barr Exsic.!)*; la m-stirea Némțuluĭ (*Chania Exsic.!; Gr. En.* 56); în m-ții Bacăului la Palanca; în m-ții Bucegĭ pe Furnica și la schitul Pescera de la Ialomița; în m-ții Dîmboviței pe Brănduța; în m-ții Muscelului; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

G. odoratissima *Rich. G. fórte mirositóre.* — Prin fînețele și pășunile din munți. — În regiunile inferióre ale Cehlăuluĭ (*Edel l. c.* 37) și la m-stirea Némțuluĭ (*Chania Exsic.!; Gr. En.* 56); pe lîngă Iași la Domnescĭ și Hulmĭ *(Sz. manusc.?).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

G. albida *Rich. G. albidă.*— Prin păşunile alpine. — În m-ţii Bucegi (*Fuss l. c.* 624). — ♃ *Iuniŭ-August.*

CŒLOGLOSSUM Hartm. — *Celoglos.*

C. viride *Hartm. C. verde.* — Prin păşunile umede din regiunea alpină şi subalpină. — În m-ţii Moldoveĭ *(Orchis albida Cz. Flora* XIX, 72 *[non Scop.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 51 ; *h. j. Guebh. manusc.)* ; în m-ţii Bucegi pe Furnica şi la schitul Pĕscera de la Ialomiţa; la Predĕl pe m-tele Susaiŭ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Obs.— Se maĭ citézĕ : **Satyrium hircinum** *L.* la Stavnic, Barbarea şi Ciurdea *(Sz. manusc.)* şi în Ilfov la Cernica (*O. hircina Sw. Gr. En.* 56).

PLATANTHERA Rich. — *Platanteră.*

P. bifolia *Rich. P. cu două foĭ.* — Prin pădurile umbróse. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Malaxis monophyllos Cz. Flora* XIX, 72 *[non Sw.] et Exsic.!);* pe lîngă Iaşi la Mironésa şi m-stirea Stavnic *(Sz. manusc.);* pe lîngă Bîrlad la Slobodia (*D. Br. Fragm. l. c.* 75) ; în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36) şi la m-stirea Némţuluĭ; în m-ţii Bacăuluĭ la Slănic; în m-ţii Prahoveĭ la Sinaia *(Gr. En.* 56 *et Exsic.!)* pe Piscu-cânelui ; în Dîmboviţa între Sturdĕnĭ şi Cetăţĕnĭ; în m-ţii Muscelului la Nĕmăescĭ ! *(P. chlorantha Gr. En.* 56 *[non Custor.] et Exsic.!);* etc.— ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

NIGRITELLA Rich. — *Nigritelă.*

N. angustifolia *Rich. N. cu foĭ înguste.* — Prin păşunile din regiunea alpină. — În m-ţii Moldoveĭ *(Arachnites alpina Sz. Exsic.! [non Bmg. nec Hoffm.]);* în m-ţii Bucegi pe Vîrfu-cu-Doru, Furnica şi Obîrşia.—♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

OPHRYS L. — *Ophriosă.*

O. muscifera *Huds. O. musciferă.*—Prin pădurile munților. — În Moldova superióră *(Arachnites musciflora Bmg. Sz. Exsic.!; Ophrys myoides Jacq. h. j. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la m-stirea Stavnicu *(A. musciflora Sz. manusc.).*— 2ł *Iuniŭ.*

O. Arachnites *Reich. O. Arachnită.* — Prin finețele din munți.—În Moldova *(Arachnites fuciflora Bmg. Sz. Exsic.!; Ophrys fuciflora Rchb. h. j. Guebh.manusc.).* — 2ł *Iuniŭ.*

CHAMÆORCHIS Rich. — *Chamcorchită.*

C. alpina *R. Br.; Ophrys alpina Jacq. C. alpină.*—Prin pășunile petróse din regiunea alpină. — În m-ții Bucegĭ pe valea Ialomiței (*Fr.* 80). — 2ł *Iuliŭ-August.*

HERMINIUM R. Br. — *Erminiŭ.*

H. Monorchis *R. Br. E. cu bulb solitar.* — Prin pășunile din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova *(Arachnites Monorchis Hoffm. Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!)* superióră *(Ophrys Monorchis L. h. j. Guebh. manusc.)* la pólele Céhlăului (*Arachnites Monorchis Edel l. c.* 37); la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; la Palanca pe Tărhaușul-mare; în m-ții Dîmboviței pe Brănduța. — 2ł *Maiŭ-Iuliŭ.*

EPIPOGIUM Rich. — *Epipogiŭ.*

E. Gmelini *Rich.; E. aphyllum Wahlenb. E. lui Gmelin.* — Parasit pe lemnele putrede din pădurile umbróse și umede din regiunea subalpină. — La mănăstirea Nemțului pe muntele Pleșu; în munții Bacăului la apele minerale de la Slănic; etc. — 2ł *Iuliŭ-August.*

CEPHALANTHERA Rich. — *Cefalanteră.*

C. pallens *Rich. C. palidă.* — Prin pădurile din regiunea montană.— În Moldova *(Epipactis pallens Swartz Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.);* prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 37); pe lîngă Iași către schitul Tărița în via Veiseĭ *(Epipactis ochroleuca Sz. manusc.?);* la Sinaia pe Piscu-câneluĭ.—♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. ensifolia *Rich. C. cu foĭ în formă de spadă.* — Prin pădurile din regiunea montană. — În Moldova *(Epipactis ensifolia Swartz Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.);* prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 37) și la m-stirea Némțuluĭ (*Chania Exsic.!; Gr. En.* 55); pe lîngă Iași la Nițelca (*D. Br. Fragm. l. c.* 74), Picioru-lupuluĭ, Bîrnova, Bîrsan și Șanta *(Sz. manusc.);* în m-țiĭ Bacăuluĭ la Câmpeni; etc.— ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. rubra *Rich. C. roșie.* — Prin pădurile umbróse și umede din regiunea montană. — În Moldova (*Epipactis rubra All. Cz. Flora* XIX, 72) superióră *(h. j. Guebh. manusc.);* la Pétră *(Burri Exsic.!);* în m-țiĭ Bacăuluĭ la Mănăstirea-Cașinuluĭ; în Dîmbovița pe Plaiul-Domnesc.—♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

EPIPACTIS Rich. — *Epipactidă.*

E. latifolia *All. E. cu foĭ late.* — Prin pădurile umbróse și umede de pe coline și din munțĭ. — În Moldova superióră *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; E. atrorubens Cz. Flora* XIX, 72 *[non Schult.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* prin regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 37) și la m-stirea Agapia; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Iași la Repedea (*D. Br. Fragm. l. c.* 74) și Mironésa *(Sz. manusc.);* pe lîngă Bîrlad la Slobodia; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Câmpeni și Mănăstirea-Cașinu-

luĭ ; în Muscel la Němăcescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 74); în Argeș la Pitescĭ și Dăescĭ. — 2ł *Iuliŭ-August.*

E. atrorubens *Schult.* ; *E. rubiginosa Koch. E. négrà-purpurie.* — Prin pădurile umede din regiunea montană și subalpină. — Pe lîngă Iași la Voinescĭ și Stavnic *(Sz. manusc.?)* ; la Pitescĭ în Zăvoiŭ ; în Muscel la Němăcescĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 74). — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

E. palustris *Crantz. E. de mlaștinĭ.* — Prin finețele mlăștinóse. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.)*; la Hadîmb, Mironésa și Țubană *(Sz. manusc.)*; în m-ții Némțuluĭ pe valea m-teluĭ Halîne (*E. atrorubens Chania Exsic.! [non Schult.]* ; *Gr. Eu.* 55); etc . — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

LISTERA R. Br. — *Listerĭ.*

L. ovata *R. Br. L. cu foĭ ovale.* — Prin pădurile și pășunile umede din regiunea montană.— În Moldova *(Guebh. manusc.; Epipactis ovata All. Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 51) ; pe lîngă Iași la Hlincea *(Sz. manusc.)* și Nițelea ; în m-ții Muscelului (*D. Br. Fragm. l. c.* 74) la Conțescĭ în valea Rîncăciovu *(Gr. Exsic.!)*; la Câmpina, Sinaia *(Gr. Eu.* 55 *et Exsic.!)* și la Predél pe Susaiŭ ; în Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)*, — 2ł *Maiŭ-Iuliŭ.*

L. cordata *R. Br. L. cu foĭ cordate.* — Prin pășunile umede din regiunea alpină și subalpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Epipactis cordata Cz. et Sz. l. c.* 51 ?) ; în m-ții Prahoveĭ la Predél pe Susaiŭ. — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

NEOTTIA L. — *Neoție.*

N. Nidus Avis *Rich. N. cuib-de-pasere.*— Vulg. *Trinjĭ, Cuibușor.* — Parasită la rădăcina arborilor din pădurile umbróse și umede ale regiuneĭ montane. — În Moldova superióră *(Epipactis Nidus Avis All. Cz. et Sz. l. c.* 51 *et*

Exsic.!; Sz. manusc.; Listera Nidus Avis Pers. h. j. Guebh. manusc.); la Pétră *(Burri Exsic.!)* și la m-stirea Némțuluĭ (*Gr. En.* 55) pe Pleșu; la Mănăstirea-Cașinuluĭ și la Palanca; la Sinaia *(Gr. En.* 55 *et Exsic.!)* către pólele Furniceĭ; în Muscel la Conțéscĭ *(Gr. Exsic.!).*— ♃ *Aprilĭŭ-Iuniŭ.*

SPIRANTHES Rich. — *Spirante.*

S. autumnalis *Rich. S. de tómnă.* — Prin pășunile umede din regiunea subalpină. — În regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Neottia spiralis Sw. Edel l. c.* 37).

CORALLORRHIZA Hall. — *Coraloriză.*

C. innata *R. Br. C. înăscută.*—Păduri umbróse din regiunea montană și subalpină.— În Moldova *(Cymbidium Corallorrhiza Sz. Exsic.!; C. Halleri Rich. h. j. Guebh. manusc.);* la Sinaia pe Piscul-câneluĭ și la Predél.— ♃ *Iuniŭ-August.*

STURMIA Rchb. — *Sturmie.*

S. Lœselii *Rchb. S. luĭ Lœsel.* — Prin pășunile mlaștinóse.— În regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ (*Malaxis Lœselii Sw. Edel l. c.* 37); în calea de la Sinaia la Ermit (*Liparis Lœselii Rich. Gr. Excurs. l. c.* 340; *Gr. En.* 56)?

Obs.—Se maĭ citéză : Malaxis paludosa *Sw.* (*cum ?*) la Sinaia către Ermit (*Gr. Exc. l. c.* 340 *et En.* 56; *Liparis verna Gr. Monit. off. l. c.*).

CYPRIPEDIUM L. — *Cipripediŭ.*

C. Calceolus *L. C. comun.* — Vulg. *Papuc, Papucul-Dómneĭ, Blăbornic.* — Prin pădurile umbróse. — În Moldova superióră *(Guebh. manusc.);* către Vasluĭ *(Cz. et Sz. l. c.* 51 *et Exsic.!);* pe lîngă Iași la Șanta, Scînteia, Voinescĭ, Luncanĭ și Horlescĭ, comun *(Sz. manusc.).*—♃ *Maiŭ-Iuniŭ*

LXXXIII. HYDROCHARIDACEE.

HYDROCHARIS L. – *Idrocharidă.*

H. Morsus ranae *L. I. bróscelor.* — Vulg. *Iarba-bróscelor, Muşcatul-bróscelor.* — Plutitóre în apele stagnante şi lin curgĕtóre. — În Moldova superiórĕ *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* pe lîngă Iaşi la Cristescĭ şi Vladnic *(Sz. manusc.);* la Galaţĭ; pe lîngă Bucurescĭ în Colentina! *(Gr. En.* 56 *et Exsic.!)* la Ferĕstrĕŭ şi Căldărueanĭ; la Comana în Călniscea (*D. Br. Fragm. l. c.* 75).— ♃ *Iuliŭ-August.*

STRATIOTES L. — *Stratiote.*

S. aloides *L. S. aloid.* — Prin apele stagnante şi lin curgĕtóre. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* pe lîngă lacul Brateş (*Edel l. c.* 38).

LXXXIV. JUNCAGINACEE.

TRIGLOCHIN L. — *Triglochin.*

T. palustre *L. T. de mlaştinĭ.*— Prin fîneţe mlăştinóse. — În Moldova *(h. j. Guebh. manusc.)* pe lîngă Brateş (*Edel l. c.* 38); în distr. Iaşi la Cotu-luĭ-Ivan şi Sucuşĕnĭ *(Sz. manusc.);* Agiud *(Burri Exsic.!);* la Sinaia pe lîngă Isvor (*Gr. En.* 55 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 245).—♃ *Iuniŭ-August.*

LXXXV. POTAMOGETANACEE.

POTAMOGETON L. — *Potamogeton.*

P. natans *L. P. notător.* — Vulg. *Notătóre, Broscariţă.* — Prin apele stagnante şi lin curgĕtóre. — Pe lîngă

Iași în Iazul-Chiriței și Vladnic *(Sz. manusc.)*; în distr. Bacău la Brătila; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; între Pitești și Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!)*; la Strehaia *(Alisma natans Gr. En. 54 [non L.] et Exsic.!)*. — 2↓ *Iuliu-August.*

P. lucens *L. P. lucitoriu.* — Prin ape stagnante și lin curgătóre. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.)* pe lîngă Iași la Cristescĭ în Vladnic *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ în Colentina *(D. Br. Fragm. l. c.* 75; *Gr. En.* 55); în Vlașca la Comana în Călniscea. — 2↓ *Iuliu-August.*

P. perfoliatus *L. P. perfoliat.* — În ape stagnante și curgătóre.— Pe lîngă Iași la Prisăcani în Prut *(Sz. manusc.)*.

P. crispus *L. P. creț.* — Prin ape stagnante și lin curgătóre. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 61 *et Exsic.!)* superióră *(h. j. Guebh. manusc.)* la Cristescĭ în Vladnic *(Sz. manusc.)*; în distr. Bacău la Verșescĭ; la Galați; în Vlașca la Comana; pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ și Ferĕstrĕŭ (*Gr. En.* 55). — 2↓ *Iuliu-August.*

P. pusillus *L. P. mititel.* — Prin ape stagnante și lin curgătóre. — În Moldova *(Sz. manusc.)* la Galați *(Guebh. manusc.)* și la Balta-sărată (*Gr. En.* 55).—2↓ *Iuliu-August.*

P. pectinatus *L. P. pectinat.* — Prin ape stagnante și curgătóre. — În Moldova *(Sz. manusc.; P. setaceus Sz. [non L.] Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* pe lîngă Iași către Larga *(P. setaceus Sz. manusc.)*. — 2↓ *Iuliu-August.*

Obs. — Se mai citéză: **P. fluitans** *Roth.* în Moldova *(Sz. manusc.)*. — **P. compressus** *L.* în Moldova *(Sz. manusc.)*.

ZANICHELLIA L. — *Zanichelie.*

Z. palustris *L. Z. de mlaștinĭ.* — În ape stagnante și curgătóre. — În Moldova *(Potamogeton gramineus Cz. Flora* XIX, 61 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.;*

Sz. manusc.) fórte comun *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Brăila în Balta-sarată (*Gr. En.* 55).— 2ł *Iuliŭ-Septembre.*

RUPPIA L. — *Rupie.*

R. rostellata *Koch. R. rostelată.* — În apele stagnante și sărate.—La Balta-sarată (*Gr. En.* 35).— 2ł *August-Oct.*

LXXXVI. LEMNACEE.

LEMNA L. — *Lemnă.*

L. trisulca *Lin. L. trilobată.*—Submersă în apele stagnante și lin curgĕtóre. — În tótă Moldova *(Sz. manusc.)*; în Ilfov (*Gr. En.* 55) la Ferĕstrĕŭ în Colentina; la Comana în Călniscea (*D. Br. Fragm. l. c.* 73). — ⊙ *Aprilie-Maiŭ.*

L. polyrrhiza *Lin. L. poliriză.* — Vulg. *Lintiță, Linte-brósceĭ, Linte-sălbatică, Sdrĕță.* — Plutitóre pe apele stagnante. — În tótă Moldova *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ pe malul Colentineĭ. -⊙ *Aprilie-Maiŭ.*

L. minor *Lin. L. mică.* — Plutitóre pe apele stagnante. —În tótă Romănia (*Sz. man.; Gr. En.* 55).— ⊙ *Apr.-Maiŭ.*

L. gibba *Lin. L. gibósă.* — Pe apele stagnante.—În tótă Romănia (*Sz. manusc.; Guebh. manusc.; Gr. En.* 55). — ⊙ *Aprilie-Maiŭ.*

LXXXVII. ARACEE.

ARUM L. — *Aron.*

A. maculatum *L. A. maculat.* — Vulg. *Roda-pămêntului, Ungurénică, Cocoșóică, Barba-lui-Aron, Mărceț, Piciorul-vițelului.*—Prin pădurile umbróse și umede de la câmpie și din munți.— În Moldova (*Edel l. c.* 39) centrală și superióră

(*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 420 *sec. Nym. Consp.* 755); pe lîngă Iașĭ (*Sz. manusc.*) la Bîrnova; de la Iașĭ până la Galațĭ fórte comună, către nordul Iașilor și pe lîngă Roman și Bacăŭ rară (*Cz. et Sz. l. c.* 1); la Agiud (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Bêrlad la Slobodia (*D. Br. Fragm. l. c.* 73); la m-stirea Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 120); la Sinaia în Valea-Càșărieĭ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. Flor. Közl.* IX, 362) și către Bahna. — ♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

A. orientale *M. Bieb. A. oriental.* — Prin pădurile umbróse și umede.—În Ilfov (*A. maculatum Gr. En.* 55 [*non L.*] *et Exsic.!*) pe lîngă Bucurescĭ (*A. maculatum Levé. in Demid. Voy.* II, 156) la Bănésa (*A. maculatum D. Br. Fragm. l. c.* 73) și Buftea; etc. — ♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

CALLA L. — *Cală.*

C. palustris *L. C. de mlaștinĭ.* — Vulg. *Códa-smĕuluĭ.* — Prin mlaștinĭ. — În Moldova (*Sz. Exsic.!*) prin împrejurimile Iașilor (*Guebh. Not.* 23); pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa pe malul Colentineĭ (*Gr. En.* 55) — ♃ *Iuliŭ-August.*

LXXXVIII. TYPHACEE.

TYPHA L. — *Papură.*

T. latifolia *L. P. cu foĭ late.* — Vulg. *Papură, Șovar.* —Prin ape stagnante și curgĕtóre.— În tótă România (*Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 54; *Sz. manusc.; D. Br. l. c.* 73; *Gr. En.* 55).—♃ *Iuliŭ-Aug.*

T. angustifolia *L. P. cu foi înguste.* — Prin ape stagnante și lin curgĕtóre.—În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 54; *Sz. manusc.*); în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ și Caraclăŭ; în Prahova (*Gr. En.* 55) la Băicoiŭ; la Comana. — ♃ *Iuliŭ-August.*

T. minima *Hoppe. P. mititică.* — Prin ape stagnante și lin curgĕtóre. — În Moldova centrală *(Guebh. manusc.);* la Conțĕscĭ pe malul Argeșĕlului *(Gr. Exsic.!).*—♃ *Apr.-Maiŭ.*

SPARGANIUM L. — *Sparganiŭ.*

S. ramosum *Huds. S. ramificat.* — Vulg. *Buzdugan. Capu-ariciului.* — Pe malurile apelor, prin bălți, pe lîngă pîrăie. — În Moldova *(Sz. manusc.)* centrală *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Nițelea ; în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ ; la Agiud *(Barri Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa pe malul Colentinei, Periș; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se mai citézĕ : S. **simplex** *Huds.* în tótă Moldova (*Sz. manusc.*). — S. **natans** *L.* în tótă Moldova *(Sz. manusc.).*

LXXXIX. JUNCACEE.

JUNCUS L. — *Junc.*

J. effusus *L. J. rĕspândit.* — Vulg. *Pipirig, Rugină, Iarba-mlastinei, Spetézĕ, Simsă.* — Prin mlaștiní și locurĭ umede. — În Moldova *(Sz. manusc., Scirpus palustris* β. *major Cz. Flora* XIX, 73 *[non Bmg.] et Exsic.!);* în m-ții Bacăuluĭ la Câmpenĭ, la Tîrgu-Ocneĭ pe Măgura-Ocneĭ și la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 73) ; pe lîngă Bucurescĭ la Periș *(Gr. Exsic.!; Kanitz l. c.* 250) ; la Sinaia în valea Peleșuluĭ *(Gr. En.* 58 *et Exsic.!).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

J. conglomeratus *L. J. conglomerat.*—Prin mlaștiní și locurĭ umede.—În tótă Moldova *(Sz. manusc.).*—♃ *Maiŭ-Iuniŭ*

J. glaucus *L. J. albăstriŭ.*—Prin mlaștiní, locurĭ umede. — În tótă Moldova *(Sz. manusc. et Exsic.!; Guebh. manusc.);* în m-ții Bacăuluĭ la Câmpenĭ în pîrâul de la baia de pĕcură ; în Rîmnicu-sărat la Caiata; în Ilfov la Buftea, Crivina *(Gr. En.* 58 *et Exsic.!),* Periș și Bucurescĭ ; în Argeș

la Dăescĭ; la Câmpulung *(J. arcticus Gr. En.* 58 *[non Willd.] et Exsic.!).* — ♃ *Iuniŭ-August.*

J. Jacquini *L. J. luĭ Jacquin.* — Prin locurile umede din regiunea alpină. — În m-ţiĭ Moldoveĭ *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în m-ţiĭ Bucegĭ. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

J. triglumis *L. J. cu treĭ glume.* — Prin locurile uliginóse şi spongióse din regiunea alpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ în valea Ialomiţeĭ (*Fr.* 76) la schitul Pescera, pe Obîrşie; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

J. lamprocarpus *Ehrh. J. lucitoriŭ.* — Prin mlaştinĭ, bălţĭ, locurĭ umede, pe lîngă pîrăie şi rîurĭ. — Pe lîngă Iaşĭ la Niţelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 73), Mironésa şi Hadîmb *(Sz. manusc.);* la Némţŭ, Comănescĭ *(Sz. manusc.)* şi Câmpenĭ; la Agiud *(Burri Exsic.)*; la Curtea-de-Argeş în Valea-Hoteĭ *(Gr. Exsic.!);* etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

J. acutiflorus *Ehrh.; J. sylvaticus Reichard. J. acutiflor.* — Prin bălţĭ, locurĭ mlăştinóse, pe malurile pîrăilor şi a rîurilor. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.; h. j. Guebh. manusc.)* pe malurile Seretuluĭ către Şcheia şi a Moldoveĭ din jos de Roman, iar în sus către Delenĭ *(Sz. manusc.)*; la Sinaia *(J. obtusiflorus Gr. En.* 58 *[non Ehrh.] et Exsic.!)*; în m-ţiĭ m-stirilor Cozia, Bistriţa, Tismana *(Hoff. manusc.)* şi Horez *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

J. Rochelianus *R. et S.; J. sylvaticus var. multiflorus Rochel; J. sylvaticus γ. Rochelianus [R. et S.] Heuff.; J. brevirostris Nees. J. luĭ Rochel.* — Prin fîneţele mlăştinóse din munţĭ. — Pe lîngă m-stirea Némţuluĭ; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Mănăstirea-Caşinuluĭ; la Curtea-de-Argeş în Valea-Hoteĭ *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

J. atratus *Krocker. J. negru.*—Prin bălţĭ, mlaştinĭ şi locurĭ umede.—Pe lîngă Bucurescĭ la Periş.—♃ *Iuliŭ-August.*

J. squarrosus *L. J. aspru.* — Prin mlaştinĭ şi fîneţe umede. — În Moldova *(Sz. manusc.)* pe lîngă Galaţĭ *(Guebh.*

manusc.); în Ilfov *(J. tenuis Gr. En.* 58 *[non Willd.] et Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

J. compressus *Jacq. J. làțit.* — Prin mlaștinĭ și pășunĭ umede și nĕsipóse. — În tótă Moldova *(J. bulbosus L. Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Guebh. manusc. et Exsic. n.* 416 *sec. Nym. Consp.* 748; *Sz. manusc.; J. obtusiflorus Cz. Flora* XIX, 73 *[non Ehrh.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Sz. manusc.; J. filiformis Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Sz. manusc.; J. supinus Sz. [non Mœnch.] Exsic.!)*; în distr. Bacăŭ la Salina de la Tîrgu-Ocneĭ și la Caraclăŭ pe Slatina; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa pe malul Colentineĭ *(Gr. En.* 58 *et Exsic.!)* și la Periș; în Vlașca la Comana. — ♃ *Iuliŭ-August.*

J. bufonius *L. J. broscesc.* — Prin locurĭ nĕsipóse umede și inundate, pe matca rîurilor. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73; *Sz. manusc.)* pe lîngă Iașĭ la Ciric *(V.! sec. Kanitz l. c.* 250); pe malurile Seretuluĭ *(Guebh. manusc.)*; în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic. Mănăstirea-Cașinuluĭ și Comănescĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Argeș pe m-țiĭ Urdica și Cozia; la m-stirea Horez; în Mehedințĭ la Dumbrăvița pe délul Iorgutova *(Gr. Exsic.!)*; etc.— ⊙ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citéză: **J. trifidus** *L.* în Moldova *(Sz. manusc.)*. — **J. tenageia** *Ehrh.* în Moldova *(Sz. manusc.)*.— **J. uliginosus** *Rchb.* la apele minerale de la Slănic *(Sz. manusc.)*.

LUZULA DC. — *Luzulă.*

L. pilosa *Willd. L. pĕrósă.* — Prin pădurĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; L. intermedia Cz. Flora* XIX, 73 *[non Bmg.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* centraia *(L. vernalis DC. Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; pe lîngă Iașĭ la m-stirea Stavnicu *(Sz. manusc.)*; la m-stirea Némțuluĭ *(Gr. En.* 58); în Muscel la Conțĕscĭ în Valea-Rîncăciovu *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

L. Forsteri *DC. L. luĭ Forster.*— Prin pădurile din regiunea montană și subalpină. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Simk.* 605). — 2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

L. maxima *DC. L. mare.* — Vulg. *Horștĭ.* — Prin pădurile din regiunea subalpină. — În Moldova centrală și superióră *(Guebh. manusc.)* prin m-țiĭ Bacauluĭ la Palanca; în m-țiĭ Buzeuluĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 117); în m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița. — 2ł *Maiŭ-Iuniŭ.*

L. albida *DC. L. albiciósă.* — Prin pădurile umbróse din regiunea montană și subalpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; L. nemorosa Cz. Flora* XIX, 73 *[non Bmg.] et Exsic.!; Sz. manusc.; L. maxima Cz. Flora* XIX, 73 *[non DC.] et Exsic.!; Sz. manusc.)* centrală și superióră *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iași la Hadîmb și Mironésa *(L. nivea Sz. manusc. [non DC.]);* în m-țiĭ Bacăuluĭ la Comănescĭ *(Sz. manusc.),* Palanca, Măgura-Ocneĭ și Slănic; la Agiud *(Burri Exsic.!);* către pólele Céhlăuluĭ; în m-țiĭ Prahoveĭ la Sinaia *(L. albida* β. *cuprina Gr. En.* 58 *[non Rochel] et Exsic.!; L. sylvatica Gr. En.* 58 *[non Gaud.])* către pólele Bucegilor; în Muscel (*D. Br. Fragm. l. c.* 73) pe Délu-Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39), la Câmpulung și Stîlpenĭ *(L. nivea Gr. En.* 58 *[non DC.] et Exsic.!);* în m-țiĭ m-stirilor Bistrița *(Gr. Exsic.!),* Cozia și Tismana *(Hoff. manusc.);* în Mehedinți la Vîrciorova pe valea Bahneĭ și a Cerovĕțuluĭ; etc. — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *rubella Hoppe; L. albida* β. *cuprina Rochel.*— În regiunea subalpină. -Céhlău; Palanca: Penteleŭ; în Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița! (*L. alpigena Schur En.* 681).

L. campestris *DC. L. campestră.* — Vulg. *Malaiul-cuculuĭ.* — Prin pășunile și pădurile din munți. — Pe lîngă Iași către Rĕdiu-Aldeĭ *(Sz. manusc.);* în m-țiĭ Buzeuluĭ pe Penteleŭ; în Prahova la Câmpina *(Gr. En.* 58 *et Exsic.),* Predél și în Bucegĭ pe Vîrfu-cu-Doru *(L. spicata Gr. En.* 58 *[non DC.] et Exsic.!),* la Pîrău-Babelor și pe Babe; în Muscel la Conțéscĭ *(Gr. Exsic.!).* — 2ł *Aprilie-Iuniŭ.*

L. **multiflora** *Lej.* · *L. multifloră.* — În pădurea de la m-stirea Adam *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

L. **spicata** *DC. L. spicată.* — Prin păşunile din regiunea alpină. — În m-ţii Bucegĭ pe valea Ialomiţeĭ! (*Fr.* 76); în Argeş pe m-tele Cozia. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : L. **nivea** *DC.* în pădurile din Moldova centrală şi superióră *(Guebh. manusc.).*

XC. CYPERACEE.

CYPERUS L. — *Cyper.*

C. **flavescens** *L. C. gălbiŭ.* — Vulg. *Căprişor.* — Prin locurĭ umede şi mlăştinóse, pe malurile apelor. — În Moldova *(Sz. manusc.)*; la Curtea-de-Argeş în Valea-Hoteĭ *(Gr. Exsic.!).* — ☉ *Iuliŭ-August.*

C. **fuscus** *L. C. negricios.* — Prin locurile umede şi inundate, mlaştinĭ, pe lîngă pîrăie, pe malurile apelor. — În Moldova *(Sz. manusc.)* pe malul Seretuluĭ *(Guebh. manusc.)*; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Dîmboviţa la Ghergani (*Gr. En.* 59 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 250); etc. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

β. *virescens (Hoffm.).* — Pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa pe malul Colentineĭ (*Gr. En.* 59 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 250).

C. **glaber** *L.*; *C. patulus Kit. C. glabru.* — Pe malurile nĕsipóse ale torentelor, rîurilor şi a fluviilor.—În districtul Vîlceĭ la Bălcescĭ. — ♃ *August-Septembre.*

C. **Monti** *L. C. luĭ Monti.* — Prin locurĭ mlăştinóse, pe malul apelor. — În Vlaşca la Comana spre Grădiştea ; pe lîngă Bucurescĭ la Bănĕsa pe malul Colentineĭ (*Gr. En.* 59 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 250). — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. **glomeratus** *L. C. glomerat.* — Pe malurile apelor. — La Galaţĭ pe malurile Dunăreĭ *(C. australis Schrad. Guebh.*

manusc.), Seretuluĭ (*Guebh. Not.* 15) și a Prutuluĭ *(C. pannonicus Sz. manusc. [non Jacq.]?)*; Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa pe malul Colentineĭ sub Villa-Bibescu (*Gr. En.* 59 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 250).—♃ *Iul.-Aug.*

SCHŒNUS L. — *Schen.*

S. nigricans *L. S. negricios.* — Vulg. *Bumbures, Bumbușor.* — Prin fînețele mlăștinóse. — În tótă Moldova *(Sz. manusc.)*. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

S. ferrugineus *L. S. feruginos* — Fîneță mlăștinóse.— În m-ții la Prisecanĭ, Negrulésă și Răpciunĭ *(Sz. manusc.)*.

RHYNCHOSPORA Vahl. — *Rincosporă.*

R. alba *Vahl. R. albă.*—Pășunĭ mlăștinóse din munții.— La Grozéscĭ și Palanca *(Schœnus albus L. Sz. manusc.)*.

HELEOCHARIS R. Br. — *Eleocharidă.*

H. palustris *R. Br. E. de mlaștinĭ.*—Vulg. *Pipiriguț.*— Prin mlaștinĭ, bălții, pe malurile lacurilor și a rîurilor. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 72; *Scirpus palustris L. Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 54; *Sz. manusc.*; *S. palustris* β. *minor Cz. Flora* XIX, 73 *[non Bmg.] et Exsic.!*; *Sz. manusc.*; *S. ovatus Cz. et Sz. l. c.* 54 *[non Roth] et Exsic.!*; *S. acicularis Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!*; *Sz. manusc.*; *S. fluitans Cz. et Sz. l. c.* 54 *[non L.] et Exsic.!*; *Sz. manusc.)*; în districtul Bacăŭ la Verșéscĭ și Caraclău; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în districtul Buzeŭ la Becenĭ *(Gr. Exsic.!)*: în Ilfov la Gulia, Tărtășéscĭ, Buftea, Crivina, Ghergani (*Gr. En.* 59 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 250) și Merinani; etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

SCIRPUS L. — *Scirp.*

S. lacustris *L. S. de lacuri.* — Vulg. *Pipirig.* — Prin apele stagnante și lin curgĕtóre. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c. 54 et Exsic.!; S. palustris var. major Cz. Flora* XIX, 73 *[non Bmg.] et Exsic.!);* în distr. Bacĕŭ la Verșĕscĭ; la Agiud *(Barri Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ *(Gr. En. 59 et Exsic.!)* în Dudescĭ și la Buftea; în Vlașca la Comana; pe lîngă Craiova la Teiș; în Mehedinți la Șchelea-Cladoveĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. triqueter *L. S. triquetru.* — Prin apele stagnante și lin curgĕtóre. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.).*

S. Holoschœnus *L. S. globulos.* — Prin fînețele umede și nĕsipóse, pe malul apelor. — În tótă Moldova *(Cz. et Sz. l. c. 54; Sz. manusc.).*

S. maritimus *L. S. maritim.* — Prin mlaștinĭ și fînețe umede, pe malul apelor. — În Moldova *(S. triqueter Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c. 54; Sz. manusc.)* pe lîngă Galați pe malurile Brateșuluĭ, Prutuluĭ *(Sz. manusc.)* și a Seretuluĭ *(Guebh. manusc.);* în distr. Bacĕŭ la Caraclĕŭ pe Slatina; în distr. Buzeŭ la Becenĭ *(S. Tabernæmontani Gr. En. 59 [non Gmel.] et Exsic.!; Kanitz l. c. 251; S. Pollichii Gr. En. 59 [non Godr.] et Exsic.!);* la Bucurescĭ *(S. radicans Gr. En. 59 [non Schrad.] et Exsic.!; S. triqueter Gr. En. 59 [non L.] et Exsic.!)* în Cismegiŭ și Dudescĭ; în Vlașca la Comana; pe lîngă Craiova în pădurea Brésta; în Mehedinți pe malul Dunăreĭ către Șchelea-Cladoveĭ; etc.—♃ *Iuniŭ-August.*

S. sylvaticus *L. S. de pădure.* — Prin fînețele umede și pe lîngă pîrăile din pădurile maĭ cu sémă din regiunea munților. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c. 54; Sz. manusc.)* centrală *(Guebh. manusc.);* în distr. Bacĕŭ la Caraclĕŭ către pădurea Veveriță; la Agiud

(Burri Exsic.!); pe lîngă Bucureștĭ la Chitila și Periș în lunca Cocioc *(Gr. Exsic.!)*; în Muscel *(Gr. En. 59 et Exsic.!)*; la Predél. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

S. Michelianus *L. S. Michelian.* — Prin locurile umede și pe malurile apeler.— La Turnu-Severin frequent *(Janka sec. Kanitz l. c. 251)*. — ☉ *Iuliŭ-August.*

Obs.—Se mai citézĕ : **S. cæspitosus** *L.* în Moldova *(Sz. manusc.)*.— **S. Bæothrion** *Ehrh.* în Moldova *(Sz. manusc.)*.—**S. setaceus** *L.* în Moldova *(Sz. manusc.)*.—**S. supinus** *L.* în Moldova *(Sz. manusc.)*.—**S. radicans** *Schk.* la Căiuț pe malul Trotușuluĭ și la Petră pe malul Bistriței *(Sz. manusc.)*. — **S. Caricis** *Retz.* în Moldova *(Sz. manusc.)*.

ERIOPHORUM L. — *Eriofor.*

E. latifolium *Hoppe. E. cu foĭ late.* — Vulg. *Lânariță, Bumbăcariță, Bumbac-de-câmp.* — Prin fînețele umede și mlăștinóse din munțĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Sz. manusc.; E. alpinum Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!)* superióră *(E. polystachium h. j. Guebh. manusc. [non Leers.!)*. — ♃ *Aprilie-Maiŭ.*

E. angustifolium *Roth. E. cu foĭ ânguste.* — Prin mlaștinĭ și fînețe umede din munțĭ, pănă în regiunea alpină.— În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73; *Sz. manusc.)*; în m-țiĭ Némțuluĭ spre Sihla *(Gr. Erbor. l. c. 120)*; la Sinaia spre Isvor *(Gr. En. 59)*; în m-țiĭ Buzĕuluĭ pe Penteleŭ. — ♃ *Aprilie-Maiŭ.*

Obs.— Se mai citézĕ : **E. gracile** *Koch* la Brătești *(Sz. manusc.)*. — **E. vaginatum** *L.* pe lîngă Botoșanĭ la m-stirea Gafton *(Sz. manusc.)*.

CAREX L. — *Carice.*

C. pulicaris *L. C. puricos.*—Prin fînețe și pășunĭ ude.— În Moldova *(Sz. manusc.)*; în districtul Buzeŭ pe valea Slăniculuĭ *(C. arenaria Gr. En. 59 [non L.] et Exsic.!)*; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. capitata *L. C. capitat.*—Prin fînețele mlaștinóse din regiunea alpină. –În munții despre fruntaria Transilvaniei (*Psyllophora capitata Schur En.* 697).— 2|. *Iuniŭ-August.*

C. disticha *Huds. C. distic.* — Prin fînețele umede și mlăștinóse. — La Iași pe șesul Bahluiului (*C. intermedia Good. Sz. manusc.*). — 2|. *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. vulpina *L. C. vulpilor.* — Vulg. *Rogoz, Răgoz.* — Prin fînețe mlăștinóse, locuri umede, pe lîngă ape.—În tótă Moldova (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 428 *sec. Nym. Consp.* 781; *C. brizoides Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!*); pe lîngă Iași la Unghenî (*Sz. manusc.*); în distr. Bacăŭ la Verșeștî și Caraclăŭ; pe lîngă Bucureștî la Bănésa (*D. Br. Fragm. l. c.* 73) și Dudeștî; pe lîngă Craiova în Luncă și la Brésta: etc. — 2|. *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. muricata *L. C. muricat.* — Prin păduri și fînețe umede. — În tótă Moldova (*Sz. manusc.*); în m-ții Bacăuluĭ la Câmpenî; în Bucegî la schitul Pescera de la Ialomița; pe lîngă Bucureștî la Bănésa, Ferestrĕŭ și Chitila (*D. Br. Fragm. l. c.* 73; *C. disticha Gr. En.* 59 *[non Huds.] et Exsic.!*; *C. intermedia Kanitz l. c.* 251 *[non Good.]*); în Vlașca la Comana; între Pitești și Câmpulung către Stîlpenî (*C. teretiuscula Gr. En.* 59 *[non Good.] et Exsic.!*) la Câmpulung către pólele m-teluĭ Leresci în valea Rîu-Tîrgului (*C. divulsa Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31 *[non Good.] et Exsic.!*; *Gr. En.* 59 *et Exsic.!*). — 2|. *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. paradoxa *Willd. C. paradoxal.* — Prin fînețe mlăștinóse. — În Moldova (*C. teretiuscula Sz. [non Good.] Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*). — 2|. *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. Schreberi *Schrank. C. luĭ Schreber.* — Prin fînețe uscate și pășunĭ nĕsipóse, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 430 *sec. Nym. Consp.* 779; *Sz. manusc.*; *C. montana Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.! [nom. C. collina]*; *C. collina Sz. manusc. [non*

Willd.]; *C. capillaris Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Nițelea *(C. obœsa D. Br. Fragm. l. c.* 72 *[non All.])*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Ilfov la Fundeni, Mărcuța, Tărtășești și Guliea *(Gr. Exsic.!)*; pe lîngă Craiova în Luncă.—♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. brizoides *L. C. brizoid.* — Prin pădurile umede și umbróse. — În Moldova centrală *(Guebh. manusc.)* spre Prut la Soloneți *(Sz. manusc.?)*.

C. remota *L. C. spațiat.* — Prin locurile umede, bălțile, lacurile și pîrăile din pădurile umbróse. — În Moldova *(C. pauciflora Cz. Flora* XIX, 73 *[non Lightf.] et Exsic.!*; *Sz. manusc.)* pe lîngă Iași către Bordea la Glodósa *(Sz. manusc.)*; la Mănăstirea-Cașinuluĭ în Lacul-verde; la Sinaia în valea Peleșuluĭ *(Gr. En.* 59 *et Exsic.!)*. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

C. leporina *L. C. iepuresc.* — Prin fînețele și pășunile umede, pănă în regiunea alpină.—În tótă Moldova *(C. ovalis Good. Guebh. manusc.; Sz. manusc.; C. dioica Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; în m-ții de la Predél. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. stellulata *Good.*; *C. echinata Murr. C. stelat.*—Prin fînețele umede.—În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. man.)*.

C. acuta *L. C. ascuțit.* — Prin bălți, locurĭ mlăștinóse, pe lîngă ape. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73; *Sz. manusc.; C. rivularis Cz. Flora* XIX, 75 *[non Schkh.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.; C. stricta Sz. manusc. et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.)*; în Gorjiŭ la Roșia pe malul Tismaneĭ; etc. — ♃ *Maiŭ.*

C. atrata *L. C. negricios.* — Prin locurile stîncóse și petróse din regiunea alpină.—În m-ții Moldoveĭ *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*. - ♃ *Iuniŭ-August.*

C. limosa *L. C. de mîl.* — Prin locurĭ mlăștinóse. — În Moldova centrală *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*.

C. montana *L. C. de munte.*—Fînețe și păduri umbróse din munți. — La Agiud *(Burri Exsic.!).* — ♃ *Maiŭ-Aug.*

C. præcox *Jacq. C. precoce.* — Prin fînețele și pe colinele uscate, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.);* în Prahova la Câmpina *(C. Davalliana Gr. En.* 59 *[non Sm.] et Exsic. !);* în Muscel la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!);* pe lîngă Craiova la Bucovĕț pe malul Jiuluĭ; etc. — ♃ *Martiŭ-Apriliŭ.*

C. digitata *L. C. digitat.* — Prin păduri umbróse.—În tótă Moldova *(Sz. manusc. et Exsic.!; C. præcox Cz. Flora* XIX, 73 *[non Jacq.] et Exsic.!);* la Agiud *(Burri Exsic.!);* etc. — ♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

C. alba *Scop. C. alb.*—Prin pădurile din regiunea montană și subalpină. — În Moldova superióră *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* la Dărmănescĭ, Asăŭ și Palanca *(Sz. manusc.);* în m-ții Prahoveĭ pe lîngă m-stirea Cheia (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118). — ♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

C. pilosa *Scop. C. pĕros.* — Prin pădurile din regiunea montană. — În Moldova *(C. umbrosa Cz. Flora* XIX, 73 *[non Host.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* centrală *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Némțu și Pipirig *(Sz. manusc.);* la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Muscel la Conțĕscĭ în Valea-Rîncăciovu *(Gr. Exsic.!).*— ♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

C. glauca *Scop. C. albăstriŭ.*— Prin fînețele mlaștinóse, poenile umede de prin păduri, până în regiunea alpină. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; C. flacca Schreb. Sz. manusc.; C. nemorosa Cz. Flora* XIX, 73 *[non Willd. nec alior.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; C. clandestina Cz. Flora* XIX, 73 *[non Good]. et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Sz. manusc.).* — ♃ *Apriliŭ-Maiŭ.*

C. maxima *Scop. C. mare.* — Prin locurile umede și pe lîngă pîrăile din pădurile umbróse ale munților. — În Mol-

dova superióră *(C. Pseudo-Cyperus Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Slănic *(C. pendula Good. Sz. manusc.)*; pe lîngă Iaşĭ la Niţelea în via Părinteluĭ Ştiubeiŭ. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. pallescens *L. C. palescent.*— Prin fîneţe umede şi pădurĭ tăiate. — La Botoşanĭ şi m-stirea Dorohoiŭ *(Sz. man.)*: în Muscel la Conţĕscĭ *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Apr.-Maiŭ.*

C. firma *Host. C. tare.*— Prin locurile petróse şi umede din regiunea alpină şi subalpină. — În Prahova pe m-tele Zăganu (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118).—♃ *Iuniŭ-August.*

C. sempervirens *Villars. C. sempervirent.* — În regiunea alpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ la Strungă (*Winkl.! sec. Kanitz l. c.* 252). — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. depauperata *Good. C. depauperat.*—Pădurĭ şi tufĕrişurĭ.—La Vîrciorova către Porţile-de-fer! (*Borb. Flör. Közl.* IX, 345) şi la Dumbrăviţa *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Maiŭ-Iun.*

C. Michelii *Host. C. luĭ Micheli.* — Coline aride, pădurĭ montane.—În Moldova *(Sz. manusc.);* în Muscel pe m-tele Lerescĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31); în Ilfov la Tărtăşĕscĭ şi Gulia *(Gr. Exsic.!);* la Comana. — ♃ *Martiŭ-Maiŭ.*

C. flava *L. C. galbîn.* — Prin fîneţe umede, păşunĭ şi locurĭ mlăştinóse, pănă în regiunea alpină.—În Moldova *(Sz. manusc.);* în m-ţiĭ de la Predél. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

C. distans *L. C. distante.* — Prin fîneţe umede. — În Moldova superióră *(C. panicea Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. sylvatica *Huds. C. de pădure.* — Prin pădurile umede şi umbróse din munţĭ. — În tótă Moldova *(C. patula Scop. Guebh. manusc.; C. Drymeja Ehrh. Sz. manusc.);* la Mănăstirea-Caşinuluĭ; la Predél; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

C. Pseudo-Cyperus *L. C. Ciperină-falşă.* — Prin mlaştinĭ, bălţĭ, pe malurile lacurilor şi a rîurilor. — Pe lîngă

Bucureşcĭ la Ferĕstrĕŭ pe malul Colentinei (*D. Br. Fragm. l. c.* 73); etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. paludosa *Good. C. de mlaştinĭ.* — Prin mlaştinĭ, pe malul lacurilor şi al rîurilor. — În Moldova (*Sz. manusc.*; *C. ferruginea Cz. Flora* XIX, 73 *[non Scop.] et Exsic.!*); la Agiud (*Burri Exsic.!*); la Bucureşcĭ.— ♃ *Apr.-Iuniŭ.*

C. riparia *Curt. C. de ţĕrmurĭ.* — Prin mlaştinĭ, bălţĭ, pe malul lacurilor şi al rîurilor. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!*; *Sz. manusc.*) superióră (*h. j. Guebh. manusc.*); pe lîngă Bucureşcĭ la Ferĕstrĕŭ (*Gr. En.* 59 *et Exsic.!*); la Comana în Valea-Gurbanuluĭ.—♃ *Apr.-Iuniŭ.*

C. nutans *Host. C. plecat.* — Prin locurile umbróse şi umede. — În Moldova (*Guebh. Exsic. n.* 440 *sec. Nym. Consp.* 768; *Sz. manusc.*). — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

C. hirta *L. C. sburlit.* — Prin fînețe nĕsipóse, umede şi uscate. — În tótă Moldova (*Cz. et Sz. Exsic.!*; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 437 *sec. Nym. Consp.* 768; *Sz. manusc.*); pe lîngă Bucureşcĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 73) la Periş în Valea-Cocioc (*Gr. Exsic.!*); în Muscel la Stîlpeni (*Gr. Exsic.!*); etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. 1. — Se maĭ citézĕ : **C. Davalliana** *Smith.* în Moldova (*Sz. manusc.*).—**C. obtusata** *Liljeblad.* la Comănescĭ (*Sz. manusc.*). — **C. stenophylla** *Wahlenb.* către Vasluiŭ şi Neteda (*C. juncifolia Host. Sz. manusc.*).— **C. divisa** *Huds.* pe şĕsurile Jijieĭ şi a Brateşuluĭ (*C. schœnoides Host. Sz manusc.*). — **C. cyperoides** *L.* în Moldova (*Sz. manusc.*). — **C. arenaria** *L.* pe malurile Bistriţeĭ şi a Seretuluĭ şi la Galaţĭ pe malul Dunăreĭ (*Sz. manusc.*). — **C. divulsa** *Good.* la Bivolarĭ şi Botoşanĭ (*Sz. manusc.*). — **C. paniculata** *L.* în Moldova (*Sz. manusc.*). — **C. canescens** *L.* pe lîngă Iaşĭ la Hadîmbŭ (*C. curta Good. Sz. manusc.*). — **C. elongata** *L.* la Vasluiŭ (*Sz. manusc.*). — **C. stricta** *Good.* la Câmpina (*Gr. En.* 50). — **C. vulgaris** *Fries.* pe lîngă Iaşĭ la Mironésa şi Ciocaboca (*C. cæspitosa Good. Sz. manusc.*).

C. saxatilis *Wahlenb.* în m-ţiĭ Bucegĭ pe lîngă Obîrşia Ialomiţeĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120). — **C. supina** *Wahlenb.* în Moldova (*Sz. manusc.*). — **C. pilulifera** *L.* către Răducăneni (*Sz. manusc.*). — **C. tomentosa** *L.* pe lîngă Iaşĭ către Mogoşĕscĭ, Budescĭ şi Vocoţescĭ

(Sz. manusc.). — C. **ericetorum** *Pollich.* către valea Bicazuluĭ *(C. ciliata Willd. Sz. manusc.)*. — C. **alestris** *All.* pe Bucegĭ *(Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119). — C. **secalina** *Wahlenb.* în Moldova *(Sz. manusc.)*. — C. **Oederi** *Ehrh.* în Moldova *(Sz. manusc.)*. — C. **fulva** *Good.* în Moldova *(Sz. manusc.)*. — C. **ampullacea** *Good.* în Moldova *(Sz. manusc.)*. — C. **vesicaria** *L.* în Moldova *(Sz. manusc.)* și pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa *(Gr. En.* 59).

Obs. 2. — Nu sciŭ ce pot fi următórele speciĭ : C. **interrupta** și C. **miliacea**, amêndouĕ indicate în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 73).

XCI. GRAMINEE.

ANDROPOGON L. — *Andropogon.*

A. Ischæmum *L. A. comun.*—Vulg. *Bărbósă.*— Prin locurĭ arenacee și uscate, pe déluri aride și calcare. — În Moldova *(Syntherisma vulgare Sz. manusc. [non Schrad.] et Exsic. !)* inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 450 *sec. Nym. Consp.* 786); pe lîngă Iașĭ la Cristescĭ și către Pașcanĭ *(Sz. manusc.)*: în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ pe Babaghicea; în Ilfov *(Gr. En.* 60 *et Exsic. !)* la Merinani și Buftea; în Vîlcea la Golotrenĭ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Kanitz ! l. c.* 130); etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

A. Gryllus *L. A. Grier.* — Pe déluri aride și prin fînețe uscate. — În Covurluiŭ la Pechea *(Pollinia Gryllus Spr. Sz. manusc.)*; la Bêrlad; pe lîngă Bucurescĭ, la Periș, Chitila și Cocănescĭ; în Vlașca la Comana; în Mehedințĭ la Cerneți *(Gr. Exsic. !)*, Gura-văieĭ și Vîrciorova.— ♃ *Iuniŭ-August.*

SORGHUM Pers. — *Sorg.*

S. halepense *Pers. S. de Alep.* — Vulg. *Costreĭ.*—Prin viĭ, locurĭ cultivate și nĕsipóse, pe marginea agrilor. — Pe lîngă Bucurescĭ la Buftea *(Piptaterum multiflorum Gr. En.* 61 *[non P. B.] et Exsic. !)*, Ferĕstrĕŭ, Mărcuța, Crivina, prin viile de pe lîngă Ploescĭ; etc — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se cultivă în tótă România : **Zea Mays** *L. (Hacq. Reise* II. 56; *Cz. Flora* XIX. 73; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 53; *Gr. En.* 60; *Mays americana Bmg. Sz. manusc.)* vulg. *Popușoiŭ, Păpușoiŭ, Porumb, Cucuruz, Malaiŭ.*— **Sorghum vulgare** *Pers.* (*Holcus Sorghum L. Guebh. manusc.; Gr. En.* 60; *Panicum latifolium Sz. Exsic.!*; *P. tataricum Cz. et Sz. l. c.* 53) vulg. *Malaiŭ-tătărĕsc, Holocósă*

TRAGUS Desf. — *Trag.*

T. racemosus *Desf. T. racemos.*— Vulg. *Iarbă-scăiósă.* — Prin locurile arenacee și uscate. — În tótă Moldova (*Sz. Exsic.!; Guebh. manusc. et Exsic. n.* 449 *sec. Nym. Consp.* 788); pe lîngă Iași la Larga și Iepurenĭ *(Lappago racemosa Trin. Sz. manusc. et Exsic.!).* — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

DIGITARIA L. — *Digitarie.*

D. sanguinalis *Scop. D. sângerie.*— Vulg. *Meișor, Mohor-roșu.* — Prin locurĭ cultivate și arenacee, pe lîngă drumurĭ, prin grădinile de pe lîngă locuințĭ. — În Moldova inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 444 *sec. Nym Consp.* 788); la Agiud *(Burri Exsic.!)*: în distr. Buzeŭ la Becenĭ *(Panicum sanguinale Gr. En.* 60 *et Exsic.!)*; la Bucurescĭ! *(P. ciliare Gr. En.* 60 *[non Retz.] et Exsic.!*; *Digitaria humifusa Gr. En.* 60 *[non Pers.] et Exsic.!)*; în Argeș la m-stirea Stînișóra *(Gr. Exsic.!)*; la Câmpulung pe malurile Rîu-Tîrgulurĭ *(Syntherisma ciliare Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *[non Schrad.!?)*; etc.— ☉ *Iuniŭ-August.*

ECHINOCHLOA P. Beauv. — *Echinocloă.*

E. Crus-galli *P. Beauv. E. Créșta-cocoșuluĭ.* — Vulg. *Costreic, Mohor, Iarbă-ghimpósă.* — Prin locurĭ cultivate, pe marginea agriilor. — În Moldova *(Pennisetum Crus-galli Bmg. Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!)* tótă (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 448 *sec. Nym. Consp.* 787; *Sz. manusc.)*; în

distr. Bacău la Caraclău; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Ilfov *(Panicum Crus-galli L. Gr. En.* 60 *et Exsic.!)*; pe lîngă Craiova în Luncă; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Kanitz l. c.* 130) — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

Obs. — Se cultivă : **Panicum miliaceum** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 53; *Sz. manusc.*; *Gr. En.* 60 *et Exsic. !*) vulg. *Malaiŭ, Malaiŭ-mĕrunt, Meiŭ, Pasat, Parinc.*

SETARIA P. Beauv. — *Setarie.*

S. glauca *P. Beauv. S. albăstrie.* — Vulg. *Mohor, Costrcĭ, Meiŭ, Meiŭ-păsĕresc, Bursócă.* — Prin locurĭ cultivate, agriĭ, porumbiștĭ, viĭ. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 53; *Pennisetum glaucum R. Br. Sz. manusc.)*; prin tóte podgoriile de pe lîngă Iași (*Pennisetum glaucum D. Br. Fragm. l. c.* 71); în distrîctul Bacău la Caraclău; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Făureĭ *(Guebh. manusc.)*; la Bucurescĭ! *(Gr. En.* 60 *et Exsic.!)*, Ferĕstrĕŭ, Buftea, Crivina; etc. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

S. viridis *P. Beauv. S. verde.* — Prin locurĭ cultivate, agriĭ și viĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 446 *sec. Nym. Consp.* 786; *Cz. et Sz. l. c.* 53; *Pennisetum viride Bmg. Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!*; *Pennisetum Weinmanni Cz. et Sz. l. c.* 53 *[non R. et S.])*; la Bucurescĭ *(Gr. En.* 60 *et Exsic. !).* — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

S. verticillata *P. Beauv. S. verticilată.* — Prin locurĭ cultivate, agriĭ și viĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Pennisetum verticillatum R. Br. Cz. Flora* XIX, 73; *Sz. manusc.)* și România *(Gr. En.* 60 *et Exsic.!)*; la Bucurescĭ; etc. — ☉ *Iuliŭ-Septembre.*

Obs. — **S. germanica** *P. Beauv.* indicată în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 53; *Pennisetum germanicum Bmg. Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!*; *Sz. manusc.*) și **S. italica** *P. Beauv.* indicată în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 53) inferiórā (*Guebh. manusc.*) și la Agiud (*Burri Exsic.!*), nu se găsesc de cât numaĭ în stare subspontanee séŭ cultivate.

PHALARIS L. — *Falaridă.*

P. arundinacea *L. F. arundinacee.* — Vulg. *Ierbăluță.* — Prin fînețe mlăștinóse și pe malurile apelor. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 53; *Sz. manusc.);* în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ; la Agiud *(Barri Exsic.!).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *picta.* — Cultivată prin grădinĭ! (*Gr. En.* 60).

P. canariensis *L. F. canarilor.* — Vulg. *Iarba-canarașuluĭ.*—Prin locurĭ cultivate și inculte, pe lîngă locuințĭ și drumurĭ. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 51 *et Exsic.!; Sz. manusc.);* în Bucurescĭ la Gara Tîrgoviștea *(Gr. Exsic.!);* etc. — ☉ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citézĕ: P. **minor** *Retz.* în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 51 *et Exsic.!)* și P. **paradoxa** *L.* în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 51 *et Exsic.!).* — De și eŭ posed din erbariul din Iași, specimenile autentice ale autorilor menționațĭ, totușĭ este încă de sciut, dacă aceste douĕ speciĭ cresc, acolo unde se indică, în adevĕr în stare spontanee, saŭ numaĭ în stare subspontanee.

ANTHOXANTHUM L. — *Antoxant.*

A. odoratum *L. A. mirositor.* — Vulg. *Parangină, Viţelariŭ.* — Prin pădurĭ, fînețe și pășunĭ, pănă în regiunea alpină. — În Moldova *(Sz. manusc.; Festuca varia Cz. Flora* XIX, 73 *[non Hœnke] et Exsic.!; Sz. manusc.);* în m-țiĭ Buzeuluĭ pe Penteleŭ; la Cîmpina *(Gr. En.* 60 *et Exsic.!)* în Bucegĭ pe Furnica; în Muscel la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!);* în m-țiĭ Vîlceĭ către Lotru; etc. — ♃ *Apr.-Aug.*

HIEROCHLOA Gmel. — *Ierochloă.*

H. australis *R. et S. I. australă.*— Pădurĭ umbróse.— În Moldova *(Guebh. Exsic. n.* 442 *sec. Nym. Consp.* 790; *Holcus australis Schrad. Sz. manusc.).*— ♃ *Mart.-Apr.*

ALOPECURUS L. — *Alopecur.*

A. pratensis *L. A. de fînețe.* — Vulg. *Codină, Códa-vulpeĭ.*— Prin fînețe umede.— În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Guebh. manusc. et Exsic. n.* 453, 454 *[repens] sec. Nym. Consp.* 793; *Sz. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Ilfov *(Gr. En.* 60 *et Exsic.!)*; la Bucurescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 72) și Ciocănescĭ; în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. arundinaceus *Poir.; A. ruthenicus Weinm.; A. nigricans Hor. A. arundinaceŭ.* — Prin fînețe. — În Moldova *(A. bulbosus Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!; Sz. manusc.).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. geniculatus *L. A. geuiculat.* — Prin locurĭ umede, bălțĭ și mlaștinĭ. — La Galațĭ *(Guebh. manusc.).*

A. fulvus *Smith. A. gălbiniŭ.*—Prin locurĭ umede, bălțĭ, mlaștinĭ, pe malul apelor. — În Moldova *(A. geniculatus Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!; Sz. manusc.; Phleum Michelii Cz. Flora* XIX, 72 *[non All.] et Exsic.!; Sz. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Ciocănescĭ, Tărtășescĭ și Ghergani *(Gr.! sec. Kanitz l. c.* 253; *A. paludosus Gr. En.* 60 *[non Mert. et Koch] et Exsic.!)*; la Ferestrĕŭ pe malul Colentineĭ; etc. — ⊙ *Maiŭ-August.*

CRYPSIS Ait. — *Cripsidă.*

C. aculeata *Ait. C. ghimpósă.* — Vulg. *Iarbă-ghimpósă, Ghimpariță, Iarba-vătămătureĭ.* — Prin fînețele umede și locurile sărate. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 51) pe malul Dunăreĭ și pe lîngă lacul Brateș *(Sz. manusc.).*

C. schœnoides *Lam. C. schenoid.* — Vulg. *Iarba-vătămătureĭ.* — Prin locurile nĕsipóse, umede și sărate. — Pe

lîngă Galaţi *(Guebh. manusc.)* către Vadu-Ungurului *(Sz. manusc.)*. — ⊙ *Iuliŭ-August.*

C. alopecuroides *Schrad. C. alopecuroidă.*— Prin lunci şi fineţe umede. — În Moldova inferióră *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 451 *sec. Nym. Consp.* 794); pe lîngă Craiova în Lunceă; etc. — ⊙ *Iuliŭ-Septembre.*

PHLEUM L. — *Fleŭ.*

Ph. pratense *L. F. de fineţe.* — Vulg. *Iarba-luĭ-Timofti, Timoftică.* — Prin fineţele fertile. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Guebh. manusc. et Exsic. n.* 455 *sec. Nym. Consp.* 792; *Sz. manusc.; Alopecurus agrestis Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!; Sz. manusc.);* la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* la m-stirea Agapia *(Gr. Erbor. l. c.* 120); în distr. Bacăŭ la Verşéscĭ; la Sinaia şi Predél; în Ilfov *(Gr. En.* 60 *et Exsic.!)* la Ferĕstrĕŭ pe malul Colentineĭ şi la Buftea; în m-ţiĭ Vîlceĭ şi aĭ Gorjiuluĭ *(Hoff. manusc.).* — ♃ *Maiŭ-August.*

β. *nodosum.* — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Ph. bulbosum Host. Sz. manusc.);* la Bucurescĭ; Comana; etc.

Ph. alpinum *L. F. alpin.* — Prin păşunile din regiunea alpină şi subalpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Sz. manusc.);* la Palanca pe vîrful Tărhăuşĕluluĭ; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* în m-ţiĭ Buzeuluĭ pe Penteleŭ; în m-ţiĭ Bucegĭ (*Fr.* 71; *Gr. En.* 60) la schitul Pescera de la Ialomiţa, pe Furnica, şi la Predél pe Susaiŭ.—♃ *Iuniŭ-Aug.*

Ph. Michelii *All. F. luĭ Micheli.* — Prin păşunile din regiunea subalpină. — În Argeş pe m-ţiĭ Urdica şi Cozia; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Ph. Bœhmeri *Wibel. F. luĭ Bœhner.* — Pe délurile sterile şi prin fineţele uscate. — La Agiud *(Burri Exsic.!);* în Muscel *(Ph. asperum Gr. En.* 60 *[non Vill.] et Exsic.!);* la Comana în Valea-Gurbanuluĭ; etc.—♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Ph. phalaroides *Kœl. F. falaroid.* — Prin fînețele de pe colinele sterile. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *[non Wibel.] et Exsic.!; Sz. manusc.);* la Comana.—♃ *Iun.-Iul.*

Ph. serrulatum *Boiss. et Heldr.; Chilochloa collina Schur. F. serulat.* — Pe colinele nĕsipóse și petróse. — La Vîrciorova către Porțile-dĕ-fer! (*Borb.* 1873, *Bâns.* 251). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Ph. asperum *Vill. F. aspru.* — Pe coline sterile. — În Moldova *(Sz. Exsic.!);* în Muscel pe vîrful dĕluluĭ Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs.— Se maĭ citézĕ : **Ph. arenarium** *L.* în Moldova (*Sz. manusc.*).

BECKMANNIA Host. — *Beckmannie.*

B. cruciformis *Host. B. cruceformă.* — Prin fînețele mlăștinóse, bălțĭ, pe malurile apelor. — În Moldova *(Leersia oryzoides Sz. manusc. [non Sw.] et Exsic.!);* pe lîngă Iașĭ (*V.! sec. Kanitz l. c.* 132) la Hărpășescĭ; la Câmpulung pe țĕrmurile Rîu-Tîrguluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40); în Vlașca la Comana. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

Obs.— Se maĭ citézĕ : **Chamagrostis minima** *Borkh.* în m-țiĭ Némțuluĭ la m-stirea Agapia (*Sz. manusc.*).

CYNODON Richard. — *Cinodon.*

C. Dactylon *Pers. C. Dactilon.* — Vulg. *Iarba-câneluĭ. Pir-gros.* — Prin locurĭ nĕsipóse, pe lîngă zidurĭ, locuințĭ și strade. — În tótă Moldova *(Gucbh. manusc. et Exsic. n.* 460 *sec. Nym. Consp.* 789; *Panicum Dactylon L. Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Panicum filiforme Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Syntherisma glabrum Sz. manusc. et Exsic.! [non Schrad.]);* la Agiud *(Burri Exsic.!);* la Bucurescĭ! *(Digitaria stolonifera Schrad. Gr. En.* 60 *et Exsic.!)* și la Buftea! *(Panicum sanguinale Gr. En.* 60 *[non L.] et Exsic.!);* etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

LEERSIA Soland. — *Leersie.*

L. oryzoides *Swarz. L. orizoidă.* — Prin bălți, mlaștini, pe lîngă pîrăie. — Pe lîngă Bucuresci la Bănésa pe malul Colentinei lîngă zăgaz sub Villa-Bibescu (*Gr. En.* 60 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 252). — ♃ *Iuliŭ-Octombre.*

AGROSTIS L. — *Agrostidă.*

A. stolonifera *L.; A. alba Schrad. A. stoloniferă.* — Vulg. *Iarba-vîntuluĭ.* — Prin fînețe, păduri, pe matca rîurilor. — În Moldova *(Sz. manusc.);* pe lîngă Bîrlad în pădurea Crîngu; în Ilfov *(A. alba Gr. En.* 61 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucuresci la Ferĕstrĕŭ pe malul Colentinei, la Chitila și Ciocănesci; în Vlașca la Comana; pe lîngă Craiova în pădurea Brésta; în m-ții Cozieĭ, Bistrițeĭ și aĭ Tismaneĭ *(A. alba Hoff. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *varia (Host.).* — În Moldova *(Sz. manusc.);* la Sinaia *(A. vulgaris Gr. En.* 61 *[non With.] et Exsic.!).*

γ. *diffusa (Host.).* — În m-ții m-stirilor Cozieĭ, Bistrițeĭ și aĭ Tismaneĭ *(Hoff. manusc.).*

A. vulgaris *With. A. vulgară.* — Prin fînețe și pășuni uscate. — În Moldova *(A. hispida Willd. Sz. manusc.)* la Câmpeni; în Argeș pe m-tele Urzica; în Vîlcea pe m-tele Fórfeca; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. canina *L. A. cânéscă.* — Vulg. *Bucățĕl.* — Prin fînețe, locurĭ umede. — În Moldova *(Trichodium caninum Schrad. Sz. manusc.);* la Comana; etc. — ♃ *Iun.-Sept.*

A. rupestris *All. A. de stîncĭ.* — Prin locurile stîncóse din rĕgiunea alpină.—La Borca *(Trichodium alpinum Bmg. Sz. manusc.?);* în m-ții Bucegĭ (*Fr.* 72).—♃ *Iuliŭ-August.*

A. Spica venti *L.; Apera Spica venti P. Beauv. A. Spicu-vîntuluĭ.* — Printre sĕmĕnăturĭ, prin fînețe, locurĭ

inculte, nĕsipóse și petróse. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Sz. manusc.; Aira cæspitosa Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!; Sz. manusc.; Aira aquatica Cz. Flora* XIX, 72 *[non L.] et Exsic.!; Sz. manusc.);* la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ; la Bĕrlad; în Ilfov la Buftea, Crivina și Chitila *(Gr. En.* 61 *et Exsic.!);* în m-ții Cozieĭ, Bistrițeĭ și aĭ Tismaneĭ *(Hoff. manusc.);* etc. — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs. — Se maĭ citézâ : **A. sylvatica** *Host.* în Moldova (*Sz. manusc.*). — **A. compressa** *Willd.* către Fălticenĭ (*Sz. manusc.*). — **A. pumila** *L.* în Moldova (*Sz. manusc.*). — **A. vinealis** *Schreb.* în Moldova (*Sz. man.*). — **A. alpina** *Scop.* la Hangu și Popescĭ (*Trichodium rupestre Schrad. Sz. man.*). — **A. interrupta** *L.* la Hangu (*Sz. man.*).

CALAMAGROSTIS Roth. — *Calamagrostidă.*

C. littorea *DC. C. litorală.* — Prin nĕsipul și printre petrele de pe malurile rîurilor. — În Moldova centrală *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. Epigeios *Roth. C. de locurĭ aride.* — Vulg. *Stuh, Iarbă-roșie.* — Prin locurĭ păduróse, fînețe nĕsipóse, pe malurile rîurilor. — În Moldova inferióră *(Guebh. manusc.);* la Balcin în Via-Vîrnav *(Sz. manusc.);* pe lîngă Bĕrlad; la Verșĕscĭ pe malul Taslăuluĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 73); la Buftea *(Gr. En.* 60 *et Exsic.!),* Mogoșóia, Chitila și Bucurescĭ; la Comana; în Vîlcea la Bălcescĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

C. sylvatica *DC. C. de pădure.* — Prin pădurile din munții. — În Gorjiŭ între Chenia și schitul Locurĭ-rĕle; în m-ții Vîlceĭ către Lotru; în Argeș pe m-tele Urdica; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citézâ speciile următóre : **C. lanceolata** *Roth* în Moldova (*C. ramosa Host. Sz. manusc.*) la Hușĭ (*Sz. manusc.*).— **C. alpina** *Host.* la Dărmănescĭ (*Sz. manusc.*). — **C. stricta** *Spreng.* la apele minerale de la Slănic (*Sz. manusc.*). — **C. montana** *Host.* în m-ții Moldoveĭ (*C. varia Trin. Sz. manusc.*).

PSAMMA P. Beauv. — *Psamă.*

P. littoralis *P. Beauv.; P. arenaria R. et S. P. de țĕrmură.* — Pe malurile nĕsipóse ale rîurilor. — Pe malurile Seretuluĭ *(Calamogrostis arenaria Roth Guebh. manusc.)*, a Jijieĭ, a Prutuluĭ *(Sz. manusc.).*—♃ *Iuliŭ-August.*

MILIUM L. — *Miliŭ.*

M. effusum *L. M. rĕspândit.* — Vulg. *Meiŭ.* — Prin pădurile umbróse. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!)* la Agiud *(Burri Exsic.!)*; etc.— ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

M. vernale *M. Bieb. M. de primăvĕră.* -Între Vîrciorova și Gura-văieĭ! (*Simk!* 610) la Porțile-de-fer (*Borb. Uj. jel.* 76).

Obs. — Se maĭ citézĕ : **Gastridium lendigerum** *Gaud.* în Moldova inferiórĕ (*Milium lendigerum L. Guebh. manusc.*).

PIPTATHERUM P. Beauv. — *Piptater.*

P. holciforme *R. et S. P. holciform.* — Prin locurile petróse și calcare. — În tótă Moldova *(Milium holciforme Spreng. Guebh. manusc.)*; la Vîrciorova cătră Porțile-de-fer (*Milium holciforme Borb.* 1873, *Báns.* 251) pe m-tele St.-Petru; etc. — *Aprilĭŭ-Iunĭŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : **Lasiagrostis Calamagrostis** *Link.* pe Cĕhlĕŭ și Lapoș (*Calamagrostis speciosa Host. Sz. manusc.*).

STIPA L. — *Stipă.*

S. pennata *L. S. penată.* — Vulg. *Nagară.* — Pe coline aride și prin finețe nĕsipóse. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exstc.!; Cz. et Sz. l. c.* 52) inferiórĕ *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iași la Șorogarĭ în Via-Burada *(Burri Exsic.!)* și la Balcin în Via-Vîrnav *(Sz. manusc.)*; pe lîngă

Bârlad la Crîng (*D. Br. Fragm. l. c.* 72); pe lîngă Slatina către Olt; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. Fl. Közl.* IX, 310) pe m-tele St.-Petru. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

S. capillata *L. S. pletósă.* — Vulg. *Păuiș, Pănușiță, Iarba-curcĭlcĭ.* — Pe dĕlurile aride și prin fînețele nĕsipóse. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 52*; Avena strigosa Cz. Flora* XIX, 73 *[non Schreb.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 52; *Sz. manusc.)* inferióră *(Guebh. manusc.);* către Strunga și Tîrgu-frumos *(S. juncea Bmg. Sz. manusc.);* la Agiud *(Barri Exsic. !);* pe lîngă Bucurescĭ la Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 72); în Muscel la pólele m-teluĭ Lerescĭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs.—Se maĭ citézĕ : S. **Aristella** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 52).

PHRAGMITES Trin. — *Trestie.*

P. communis *Trin. T. comună.* — Vulg. *Trestie, Stuh, Stuh-de-baltă.* — Prin mlaștinĭ, iazurĭ, bălțĭ, pe malurile lacurilor și ale rîurilor. — În tótă Romănia *(D. Br. Fragm. l. c.* 71; *Arundo Phragmites L. Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 52; *Gr. En.* 60 *et Exsic.!).* — ♃ *August-Septembre.*

β. *subuniflora.* — La Verșĕscĭ; pe lîngă Bucurescĭ la Crivina *(Arundo nigricans Merat. Gr. En.* 60 *et Exsic.!).*

Obs. — **Arundo Donax** *L.*, indicat în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 52), nu se găsesce de cât cultivat prin unile grădinĭ.

SESLERIA Arduin. — *Seslerie.*

S. cœrulans *Friv.; S. rigida Heuff.; S. Bielzii Schur. S. rigidă.* — Pe stîncile din regiunea alpină și subalpină superióră.— În m-țiĭ Bucegĭ în valea Ialomițeĭ (*S. Haynaldiana Schur Fr.* 72; *S. marginata Griseb. Fr.* 72) la schitul Pescera, pe Furnica; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs.—Se maĭ citézĕ : S. **disticha** *Pers.* în m-țiĭ Moldoveĭ (*Sz. man.*).

KŒLERIA Pers. — *Kelerie.*

K. cristata *Pers. K. crestată.* — Pe coline și prin fînețe uscate. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc. et Exsic. n. 485 sec. Nym. Consp.* 816; *Sz. manusc.)*; la Agiud *(Barri Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ *(K. glauca Gr. En.* 61 *[non DC.] et Exsic.!)*, la Periș *(Gr. Exsic.!)*, Chitila și Ferĕstrĕŭ; în Vlașca la Comana; etc. — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

K. transsilvanica *Schur. K. transsilvanică.* — Prin pășunile alpine. — Pe vîrful Penteleuluĭ.— 2ł *Iuliŭ-August.*

AIRA L. — *Airă.*

A. cæspitosa *Lin. L.; Deschampsia cæspitosa P. Beauv. A. tufósă.* — Vulg. *Păiuș, Iarba-bălțeĭ, Pipirigușă, Tirsócă.*— Prin fînețe umede, pe marginea pîrăilor.— La Broscenĭ *(Barri Exsic.!)*; în m-ții Buzĕuluĭ pe Penteleŭ; la Sinaia *(Gr. En.* 61 *et Exsic.!)* și Predél.— 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. flexuosa *L. A. flexnósă.* — Prin pădurile și fînețele din munții, pănă în regiunea alpină. — În m-ții Bacăuluĭ *(Sz. manusc.)*; la Sinaia *(Gr. En.* 61 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 254) și în m-ții Bucegĭ *(Fr.* 72); la Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Borb.* 1873, *Báns.* 252).— 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. capillaris *Host. A. capilară.*—În Mehedinți pe lîngă Cerneți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!).* — *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : **A. caryophyllea** *L.* la Huși, Bîrlad, Pechea Țiganași, Galați (*Sz. manusc.*).—**A. præcox** *L.* în Moldova (*Sz. man.*).

CORYNEPHORUS P. Beauv. — *Corinefor.*

C. canescens *P. Beauv. C. albicios.*—Pe coline nĕsipóse și prin fînețe sterile. — La Bacăŭ și Buhuș *(Aira canescens Sz. manusc.)*; în Ilfov *(Gr. Exsic.!).*—2ł *Iuliŭ-August.*

HOLCUS L. — *Olcŭ.*

H. lanatus *L. O. lânos.* — Vulg. *Flocoșică, Iarba-cailor, Oleiŭ, Ovĕs-dulce.* — Prin fînețe, pășuni și păduri umede, pe lîngă pîrăie. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 72); la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ, Caraclăŭ și Slănic; în Bucegĭ către obîrșia Ialomițeĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120) și la Predél; în m ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* către Lotru; în Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)* și la Vîrciorova; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se maĭ citézăă: H. **mollis** *L.* în Moldova (*Sz. manusc.*).

ARRHENATHERUM P. Beauv. — *Arenater.*

A. avenaceum *P. Beauv.; A. elatius Mert. et Koch. A. avenaceŭ.* — Vulg. *Ovĕscior.* — Prin fînețe, liveḑĭ de pomĭ, și prin poenile din tufĕrișurĭ și păduri. — În Moldova *(Holcus avenaceus Scop. Sz. manusc.);* în Prahova către Vălenĭ la Filipescĭ *(Gr. En.* 61 *et Exsic.!).*—♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

AVENA L. — *Ovĕs.*

A. fatua *L. O. sĕlbatec.* — Vulg. *Odos.* — Printre sĕmĕnăturĭ. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 52; *Sz. manusc.);* în districtul Ilfov la Ciocănescĭ; etc.. — ☉ *Iuliŭ-August.*

A. pubescens *L. O. pubescent.*— Prin fînețele din munții. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 52; *Sz. manusc.);* în districtul Sucevei la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* etc. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. pratensis *L. O. de fînețe.* — Prin fînețele de pe dălurile uscate și din munții. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 52;

Trisetaria pratensis Bmg. Sz. manusc.; A. versicolor Cz. Flora XIX, 73 *[non Vill.] et Exsic.!; Sz. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. compressa *Heuff. O. comprimat.* — Prin loourile petróse din munții. — La Vîrciorova pe malul Cerovățuluĭ! *(Simk.* 601). — ⊙ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Obs. 1. — Se cultivă : **A. sativa** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 73; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 52; *Sz. manusc.; Gr. En.* 61) vulg. *Ovĕs.* — **A. orientalis** *Schreb.* (*Cz. et Sz. l. c.* 52). — **A. nuda** (*Sz. manusc.*).

Obs. 2. — Se mai citézĕ : **A. planiculmis** *Schrad.* la Némțŭ (*Sz. manusc.*). — **A. sempervirens** *Vill.* la Slănic (*Sz. manusc.*). — **A. tenuis** *Mœnch.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 52; *Trisetaria tenuis Bmg. Sz. manusc.*). — **A. flavescens** *L.* la Pechea (*Trisetaria flavescens Bmg. Sz. manusc.*). — **A. carpathica** *Host.* la Șaru-Dornei, Borca, Popesci, Bicaz și schitul Durău (*Trisetaria carpathica Bmg. Sz. manusc.*). — **A. alpina** *Smith.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 52). — **A. setacea** *Bmg.* la Grozĕsci (*Sz. manusc.*). — **A. sesquitertia** *L.* la Slănic (*Trisetaria sesquitertia Bmg. Sz. manusc.*).

MELICA L. — *Melică.*

M. ciliata *L. M. ciliată.* — Prin locurĭ aride, petróse și stîncóse. — În Moldova *(Sz. manusc.)* superióră și inferióră *(Guebh. manusc.);* la Agiud *(Burri Exsic.!);* la Comana; în Vilcea pe m-tele Fórfeca. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *nebrodensis.* — La Vîrciorova cătră Porțile-de-fer (*M. nebrodensis Parl. Kanitz l. c.* 134).

M. uniflora *Retz. M. unifloră.* — Vulg. *Mărgică.* — Prin pădurile umbróse. — Pe lîngă Iași la Nebuna, Vișan și Hlincea *(Sz. manusc. et Exsic.!);* la m-stirea Adam *(Guebh. manusc.);* în disîr. Bacău la Caraclău în pădurea Veveriței; pe lîngă Bucurescĭ la Băneasa *(D. Br. Fragm. l. c.* 72; *Gr. En.* 62 *et Exsic.!),* Mogoșoia și Chitila; la Vîrciorova pe valea Bahnei; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

M. nutans *L. M. plecată.* — Prin pădurile umbróse. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Sz. manusc.)*

superiórā *(Guebh. manusc.)*; în m-ții Bacăului la Slănic; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Ilfov la Ciocănescĭ și Tărtașéscĭ; în Muscel la Conțéscĭ *(Gr. Exsic.!)*. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se maĭ citézā : **M. altissima** *L.* la Șorogarĭ și Aronénu (*Sz. manusc.*). — **Triodia decumbens** *P. Beauv.* la Mangina (*Poa decumbens Scop. Guebh. manusc*) și la Comănescĭ (*Sz. manusc.*).

BRIZA L. — *Brizā.*

B. media *L. B. intermediarā.* — Vulg. *Tremurătóre, Parasin, Iarba-iepurelui.* — Prin fînețe și pășunĭ, pănă în regiunea subalpină. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; în distr. Bacăŭ la Verșéscĭ pe délu Osoiuluĭ; în m-ții Buzĕuluĭ pe Penteleŭ; la Sinaia *(Gr. En.* 61 *et Exsic.!)*, în Bucegĭ pe Babe, și la Predél; la Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 72); la Comana. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Obs.— Se maĭ citézā : **B. minor** *L.* în Moldova infer. (*Guebh. man.*).

ERAGROSTIS P. Beauv. — *Eragrostidā.*

E. megastachya *Link. E. megastachie.* — Prin locurĭ aride nĕsipóse, cultivate și inculte.— În Moldova *(Poa megastachya Kœl. Sz. Exsic.!)* la Hușĭ *(P. oblonga Bmg. Sz. manusc.)*. — ☉ *Iuliŭ-August.*

E. pœoides *P. Beauv. E. pocoidā.* — Prin locurĭ cultivate, nĕsipóse, grădinĭ, pe lîngă ziduri, drumurĭ, locuințĭ și printre petrele de prin curțĭ și de pe strade. — În Moldova *(Poa Eragrostis L. Sz. manusc. et Exsic.!)* inferiórā (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 480 *sec. Nym. Consp.* 833); la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în distr. Buzĕŭ către Becenĭ la Mărgărișt (*E. megastachya Gr. En.* 61 *[non Link.] et Exsic.!; Kanitz l. c.* 254); la Bucurescĭ *(Gr. En.* 61 *et Exsic.!)* în curtea mea; în Vîlcea la Aninósa; la Vîrciorova! (*Kanitz! l. c.* 134); etc. — ☉ *Iuliŭ-August.*

E. pilosa *P. Beauv. E. pěrósă.* — Prin locurĭ aride cultivate și nĕsipóse, pe lîngă drumurĭ. — Pe lîngă Focșanĭ și Odobescĭ *(Poa pilosa L. Sz. manusc.)*; la Comana spre Grădistea! *(Gr. Exsic.!)*; în Muscel pe dĕlul Moțoiŭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39 *et Exsic.!)*; etc. — ☉ *Iulĭŭ-August.*

POA L. — *Poă.*

P. annua *L. P. anuală.* — Vulg. *Hirușor.* — Prin locurĭ cultivate și inculte, pe lîngă drumurĭ și locuințĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 473 *sec. Nym. Consp.* 837; *Sz. manusc.; P. sudetica Cz. Flora* XIX, 72 *[non Hænke] et Exsic.!; Sz. manusc.; P. cærulea Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Ferestrĕŭ și Periș; în Muscel la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!)*; pe Pétra-Craiuluĭ la Vîrfu-Baciuluĭ *(Kotschy* 65); etc. — ☉ *Aprilĭŭ-Octombre.*

β. *varia Koch.*—Pe vîrful Bucegilor *(P. supina Schrad. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119).

P. tremula *Schur. P. tremurătóre.*—În Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița *(Schur En.* 777). — ☉ *Iun.-Aug.*

P. bulbosa *L. P. bulbósă.* — Prin fînețe și pășunĭ uscate, pe coline sterile. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Guebh. manusc. et Exsic. n.* 475 *sec. Nym. Consp.* 836; *Sz. manusc.; P. collina Cz. Flora* XIX, 73 *[non Host.] et Exsic.!; Sz. manusc.).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *vivipara Koch.* — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa *(D. Br. Fragm. l. c.* 72), Fundenĭ-Mărcuța *(Gr. Exsic.!)*; etc.

P. alpina *L. P. alpină.* — Prin pășunile din regiunea alpină. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Sz. manusc.; Festuca rubra Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!; Sz. manusc.; F. varia Cz. Flora* XIX, 73 *[non Hæn-*

ke] et Exsic.!; Sz. manusc.; Sesleria cœrulea Cz. Flora XIX, 72 *[non Ard.] et Exsic.!; Sz. manusc.);* la Palanca pe Tărhaușul-mare; pe vîrful Bucegilor! *(Fr.* 72; *Gr. En.* 61 *et Exsic.!)* la Pîrăul-Babelor; etc. — ♃ *Maiŭ-August.*

P. nemoralis *L. P. de păduri.* — Prin păduri și pe stîncĭ umbróse până în regiunea subalpină superióră. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73; *Sz. manusc.)* pe lîngă Iași la Niţelea (*D. Br. Fragm. l. c.* 72); la Tîrgu-Ocneĭ pe Măgura-Ocneĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* la Sinaia în valea Peleșuluĭ *(Gr. En.* 61 *et Exsic.!)* și în Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița (*Fr.* 72); în Vilcea în valea Bistriţeĭ; în Mehedinţĭ la Dumbrăviţa *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. fertilis *Host. P. fertilă.* —Prin fînețele umede.— În Moldova *(Sz. manusc.; P. serotina Gaud. Sz. manusc.);* la Bucureștĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. hybrida *Gaud. P. ibridă.* — Prin pădurile din regiunea subalpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița (*Schur En.* 769). — ♃ *Iuliŭ-August.*

P. trivialis *L. P. trivială.* — Vulg. *Șuvar-de-munte.*— Prin fînețe și locurĭ umede. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Slănic; la Predél pe Susaiŭ; Bucureștĭ, Dudeștĭ și Ferĕstrĕŭ; la Comana; în Gorjiŭ între Chenia și Locurĭ-rĕle. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

P. pratensis *L. P. de fînețe.* — Prin fînețe umede și nĕsipóse. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 72 *et Exsic.!; Guebh. manusc. et Exsic. n.* 478 *sec. Nym. Consp.* 834; *Sz. manusc.);* pe lîngă Bucureștĭ la Cotrocenĭ *(Holcus mollis Gr. En.* 61 *[non L.] et Exsic.!),* Bănésa, Fundenĭ-Mărcuța; în Prahova la Filipeștĭ *(Gr. Exsic.!);* între Pitești și Câmpulung *(Gr. En.* 61 *et Exsic.!).*— ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *angustifolia Smith.* — La Agiud *(Burri Exsic.!).*

P. cenisia *All. P. cenușie.*—În regiunea alpină.—În m-ţiĭ Bucegĭ pe valea Ialomiţeĭ (*Schur En.* 770).— ♃ *Iuliŭ-Aug.*

P. compressa *L. P. comprimată.* — Prin fînețe uscate și nĕsipóse, pe zidurĭ, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova *(Sz. manusc. et Exsic.!)*; la Bucurescĭ *(Gr. En.* 61 *et Exsic.)* în Cismegiŭ și la Chitila; în Muscel *(Glyceria aquatica Gr. En.* 61 *[non Wahlbg. nec Presl.] et Exsic.!).*—♃ *Iuniŭ-Iul.*

P. dura *Scop. P. dură.* — Prin pășunĭ nĕsipóse și pe lîngă drumurĭ. — În Moldova *(Sz. manusc.; Sclerochloa dura P. Beauv. Guebh. Exsic. n.* 479 *scc. Nym. Consp.* 832 ; *Crypsis schœnoides Cz. Flora* XIX, 72 *[non Lam.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 51; *Sz. manusc.).*— ☉ *Maiŭ-Iun.*

Obs. — Se mai citézĕ : P. laxa *Hœnke* în Moldova (*Sz. manusc.*).

GLYCERIA R. Br. — *Glicerie.*

G. spectabilis *Mert. et Koch.; G. aquatica Wahlbg. (non Presl.). G. frumósă.* — Vulg. *Mană-de-apc, Rouaceriului.* — Prin mlaștinĭ, lacurĭ, pe malurile apelor. — În Moldova *(Phalaris arundinacea Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!; Calamagrostis pseudophragmites Cz. Flora* XIX, 72 *[non Rchb.] et Exsic.!; Poa aquatica L. Sz. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa și Ferĕstrĕŭ pe malul Colentineĭ ; la Comana pe malul Călnisceĭ. — ♃ *Iul.-Aug.*

G. fluitans *R. Br. G. plutitóre.*—Vulg. *Plutitóre, Iarbă-dulce, Firuță.*—Prin ape stagnante, bălțĭ, lacurĭ și pe malul apelor lin curgĕtóre. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Sz. manusc.);* în distr. Bacăŭ la Verșĕscĭ și Caraclăŭ ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Predél ; Titu *(Gr. En.* 61 *et Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ pe malul Colentineĭ ; în Vlașca la Comana; etc, — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

G. aquatica *Presl. G. aquatică.* — Prin ape stagnante, bălțĭ, iazurĭ, pe lîngă pîrăie și isvóre, prin locurĭ umede și nĕsipóse. — În tótă Moldova (*Poa airoides Kœl. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 477 *scc. Nym. Consp.* 837) ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Muscel pe valea Riu-Tîrgului la pólele

m-telui Leresci (*Aira aquatica L. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 31); la Predél; la Bănésa pe malul Colentinei *(Catabrosa aquatica P. Beauv. Gr. En.* 61 *et Exsic.!).*—2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

MOLINIA Schrank. — *Molinie.*

M. cœrulea *Mœnch. M. albastră.* — Vulg. *Iarbă-albastră.* — Prin păduri și fînețe umede. — În distr. Bacău la Slănic *(Sz. manusc.)* și Caraclău pe Slatina ; în m-ții Cozieĭ, Bistriței și Tismaneĭ *(Hoff. manusc.).* — 2ł *Iuliŭ-Aug.*

M. serotina *M. et K. M. tărdie.* — Pe coline aride. — La Roman, Bacău și Vasluĭ *(Festuca serotina L. Sz. manusc.);* pe lîngă Bêrlad la Dimitrescĭ. — 2ł *August-Sept.*

DACTYLIS L. — *Dactilidă.*

D. glomerata *L. D. glomerată.* — Vulg. *Golomăț, Nodurosă.* — Prin fînețe și păduri. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.);* pe lîngă Iași la Repedea, Nițelea și Bîrnova (*Festuca arundinacea D. Br. Fragm. l. c.* 72 *[non Schreb.]; Kanitz l. c.* 136); la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Ilfov *(Gr. En.* 62 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa ; la Vălenĭ și Predél ; în Gorjiŭ între Chenia și Locuri-rĕle ; etc. — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

CYNOSURUS L. — *Cinosur.*

C. cristatus *L. C. crestat.* — Vulg. *Peptanariță.*—Prin fînețe. — În Moldova (*Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 72); la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* la m-stirea Némțuluĭ pe Pleșu ; în distr. Bacău la Caraclău și Palanca ; în Prahova la Filipescĭ *(Gr. En.* 62 *et Exsic.!)* și la Predél ; în Vîlcea către Lotru pe m-tele Fórfeca ; în Mehedinți în valea Bahneĭ; etc. — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. echinatus *L. C. ghimpos.* — Prin fînețe și pe lîngă drumurĭ.— Între Gura-văiceĭ și Vîrciorova.—⊙ *Maiŭ-Iuniŭ.*

FESTUCA L. — *Festucă.*

F. myuros *Ehrh.; Vulpia myuros Gmel. F. códa-guzanuluĭ.* — Prin fînețe nĕsipóse, pe déleruĭ aride, printre petrele de pe matca rîurilor și de pe drumurĭ. — La Némțŭ și m-stirea Némțuluĭ *(Sz. manusc.);* la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*F. Pseudo-myuros Soyer. Borb.* 1873, *Báns.* 252; *Fl. Közl.* IX, 330). — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

F. ovina *L. F. oilor.* — Vulg. *Păiuș.* — Prin fînețe și pășunĭ sterile, pănă în regiunea alpină. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 487 *sec. Nym. Consp.* 829; *Sz. manusc. et Exsic.!; F. glauca Sz. manusc. et Exsic.!; F. capillaris Cz. Flora* XIX, 73?; *Poa angustifolia Cz. Flora* XIX, 72 *[non L. nec Rchb.] et Exsic.!; Sz. manusc.);* pe lîngă Iașĭ; pe Cehlĕŭ; în distr. Bacĕŭ la Caraclĕŭ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în m-țiĭ Buzeuluĭ către Bîsca pe m-tele Tega; la Sinaia *(F. rubra Gr. En.* 26 *[non L.] et Exsic.!);* la Cîmpulung pe m-tele Lerescĭ (*F. tenuifolia Hoff.* 1862, *l. c.* 38 *[non Sibth.]; Gr. En.* 62); pe lîngă Bucurescĭ *(F. duriuscula Gr. En.* 62 *[non L.] et Exsic.!)* la Bănésa, Chitila și Periș; între Turnu-Severin și Vîrciorova; etc. — ♃ *Maiŭ-August.*

F. violacea *Gaud. F. violacea.* — Prin pășunile stîncóse din regiunea alpină și subalpină. — În m-țiĭ Buzeuluĭ pe vîrful Penteleuluĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

F. duriuscula *L. F. duriusculă.* — Prin fînețele sterile și pe colinele aride. — În tótă Moldova *(Sz. manusc.).* ♃ — *Maiŭ-Iuniŭ.*

β *dura (Host.).* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. Fl. Közl.* IX, 331).

F. subracemosa *Schur. F. subracemósă.* — În m-ţiĭ Bucegĭ pe stîncile calcare de deasupra schituluĭ Pescera de la Ialomiţa (*Schur En.* 783). — ♃ *August.*

F. pilosa *Hall. fil.; F. poæformis Host. F. pĕrósă.* — Prin păşunile din regiunea alpină. — În m-ţiĭ Buzeuluĭ pe vîrful Penteleuluĭ; pe vîrful Cozieĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

F. Scheuchzeriformis *Schur. F. Scheuchzeriformă.* — Pe stîncile calcare din regiunea alpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ în valea Ialomiţeĭ (*Schur En.* 796). — ♃ *August.*

F. sylvatica *Vill. F. de pădure.* — Prin pădurile umbróse. — În m-ţiĭ Bacăuluĭ la apele minerale de la Slănic; la Sinaia către pólele Bucegilor (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119; *Gr. En.* 62); etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

F. arundinacea *Schreb. F. arundinacee.* — Prin fîneţe umede, pe malurile apelor. — În Moldova *(F. elatior Sm. [non Lin.] Sz. manusc.);* în districtul Bacăŭ la Caraclăŭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

F. elatior *L. F. înălţată.* — Prin fîneţe şi locurĭ ierbóse umede. — În Moldova *(F. pratensis Huds. Sz. manusc. et Exsic.!)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Bucurescĭ în Cismegiŭ, pe lîngă Spitalul militar *(F. pratensis Huds. Gr. En.* 62 *et Exsic.!)*, în Dudescĭ, la Gara-Tîrgoviştea şi la Chitila; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

F. loliacea *Huds. F. loliacee.* — Prin fîneţe fertile. — În Moldova *(Sz. manusc.)*; în Vlaşca la Comana pe Valea-Gurbanuluĭ; etc.. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se maĭ citéză: **F. flavescens** *Bell.* în m-ţiĭ Buzeuluĭ către Bîsca-mare (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 38). — **F. stricta** *Host.* la Ghermănescĭ *(Sz. manusc.).*— **F. hirsuta** *Host.* în Moldova *(Sz. manusc.).* — **F. amethystina** *Host.* către Talpa *(Sz. manusc.).*— **F. heterophylla** *Lam.* în Moldova *(Sz. manusc.).*— **F. pumila** *Vill.* la m-stirea Bistriţa *(Sz. manusc.).* — **F. spadicea** *L.* pe Céhlăŭ *(Sz. manusc.).* — **F. Drymeja** *M. et K.* la Vasluĭ şi Bêrlad *(F. sylvatica Host. Sz. manusc.).*

BRACHYPODIUM P. Beauv. — *Brachipodiŭ.*

B. sylvaticum *R. et S. B. de pădure.* — Vulg. *Obsigă.* — Prin păduri și tufĕrișuri. — Pe lîngă Botoșani și Dorohoiŭ *(Festuca gracilis Mœnch. Sz. manusc.;* în Vlașca la Comana ; În Prahova la Sinaia *(Gr. En.* 62 *et Exsic.!);* în Mehedinți la Vîrciorova ; etc. 2ł — *Iuliŭ-August.*

B. pinnatum *P. Beauv. B. penat.* — Pe coline aride și petróse, prin tufĕrișuri. — În Moldova *(Festuca pinnata Mœnch.);* la Agiud *(Burri Exsic. !);* pe lîngă Bucurescĭ la Periș în Valea-Cocioc *(Gr. Exsic.!).* — 2ł *Iuniŭ-Iuliŭ.*

BROMUS L. — *Brom.*

B. secalinus *L. B. secalin.* — Vulg. *Obsigă, Opsigă, Secărea, Ochsigă, Orsigă, Osigă, Usigă, Odae, Iarba-ovĕsuluĭ, Iarba-vêntuluĭ.* — Printre sĕmĕnăturĭ. — În Moldova *(Sz. manusc.);* la Agiud *(Burri Exsic.!)* ; în Ilfov *(Gr. En.* 62 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ ; în Vlașca la Comana ; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *macrostachys Gren. et Godr.; B. grossus DC.*—Vulg. *Opsigă, Sĕcărea.* — În districtul Bacăŭ la Verșĕscĭ.

B. racemosus *L. B. racemos.* — Prin finețele din tótă Moldova *(Guebh.manusc.; Sz. manusc.).* — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

B. arvensis *L. B. agrest.* — Printre sĕmĕnăturĭ, prin pîrlóge, pe lîngă drumurĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc. et Exsic.!);* în districtul Bacăŭ la Verșĕscĭ și Caraclăŭ ; la Agiud *(Burri Exsic.!);* în Rîmnicusărat la Caiata; pe lîngă Bucurescĭ! *(Festuca gigantea Gr. En.* 62 *[non Vill.] et Exsic.!),* la Buftea ; în Prahova la Vălenĭ *(Gr. En.* 62 *et Exsic. !);* pe lîngă Slatina către Olt; la Severin și Vîrciorova către Porțile-de-fer ! (*Borb. Flor. Közl.* IX, 338; *Kanitz ! l. c.* 136). — ⊙ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

B. mollis *L. B. mólc.* — Prin fînețe aride, pe lîngă drumurĭ petróse. — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.; B. glomeratus Guebh. Exsic. n.* 496 *sec. Nym. Consp.* 823); la Agiud (*Burri Exsic.!*); pe lîngă Bucurescĭ! (*Gr. En.* 62 *et Exsic.!*); în Mehedinți între Șchelea-Cladoveĭ și Gură-văicĭ, și către Vîrciorova pe m-tele St.-Petru.—♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

B. patulus *Mert. et Koch. B. întîns.* — Printre sĕmĕnăturĭ, pe lîngă drumurĭ, prin locurĭ aride și petróse. — În Moldova (*B. multiflorus Host. Sz. manusc.; B. secalinus Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!*); pe lîngă Bucurescĭ; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

B. squarrosus *L. B. squaros.* — Prin pîrlóge, viĭ, locurĭ aride, stîncóse și calcare. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.*; *Sz. manusc.*); la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. Flor. Közl.* IX, 338); etc. — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *villosus (Gmel.).* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. Flor. Közl.* IX, 338).

B. asper *Murr. B. aspru.* — Prin pădurile munților.— În tótă Moldova (*Sz. manusc.*). — ♃ *Iuniŭ-August.*

B. erectus *Huds. B. erect.* — Pe déluri aride, prin fînețe sterile. — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Sz. manusc.*). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

B. angustifolius *M. Bieb. B. cu foĭ înguste.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. Uj. jel.* 78; *Simk.*613).

B. inermis *Leyss. B. nearmat.* — Pe déluri aride și inculte, pe marginea fînețelor uscate și a drumurilor. — În Moldova (*Guebh. Exsic. n.* 495 *sec. Nym. Consp.* 822; *Agropyrum intermedium Cz. Flora* XIX, 73 *[non P. B.] et Exsic.!; Sz. manusc.*), la Verșĕscĭ și la Caraclău către Veverița; la Agiud (*Burri Exsic.!*). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

B. sterilis *L. B. steril.* — Prin locurĭ culte și inculte, dărĕmăturĭ, pe lîngă ziduri și drumurĭ. — În tótă Moldova

(Sz. manusc.; B. erectus Cz. Flora XIX, 73 *[non Huds.] et Exsic.!)*; pe lîngă Iași la Nițelea; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă București *(Gr. En.* 62 *et Exsic.!)*; etc. — ☉ *Maiŭ-Septembre.*

B. tectorum *L. B. de acoperișurĭ.* — Pe câmpurĭ sterile, locurĭ nĕsipóse, déluri aride și pe ziduri. — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.; B. sterilis Guebh. manusc. [non L.] et Exsic. n.* 494 *sec. Nym. Consp.* 821); la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă București la Buftea ; în Mehedinți între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs.—Se mai citézĕ : **B. rubens** *L.* în tótă Moldova *(Guebh. man.).*

TRITICUM L. — *Grâŭ.*

T. villosum *M. Bieb. G. vilos.* — Prin fînețe nĕsipóse, pe déluri sterile și petróse, pe lîngă drumurĭ. — La Hușĭ și Fălciŭ *(Agropyrum villosum Bmg. Sz. manusc.)*; la Fântânele *(Secale villosum L. Sz. manusc.)*; pe lîngă București la Ferĕstrĕŭ; între rîurile Sabar și Argeș (*Schott l. c.* 479) și la Talpa (*Schott l. c.* 296); pe lîngă Slatina către Olt; la Vîrciorova! (*Janka zool. bot. Ver.* VII [1857], 123; *Borb.* 1873, *Báns.* 253; *Kanitz! l. c.* 137) și pe malul Dunăreĭ între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văiei. — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ.*

T. rigidum *Schrad.*; *T. elongatum Host. T. rigid.* — Prin locurĭ nĕsipóse. — În Moldova *(T. repens Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!)* inferióră *(Guebh. manusc.)*; în Ilfov între Chitila și Ciocănești (*D. Br. Fragm. l. c.* 72) și la Buftea *(Gr. En.* 62 *et Exsic.!)*; în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Maiŭ-August.*

T. glaucum *Desf. G. albăstriŭ.* — Prin locurĭ aride, și petróse, pe lîngă drumurĭ. — La Botoșani și Dorohoiŭ *(Agropyrum glaucum P. Beauv. Sz. manusc.; A. intermedium Host. Sz. manusc.)*; în m-ții Bacăului la Palanca ; la

Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Chitila; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*A. intermedium Host. Borb. Flor. közl.* IX, 340) și Gura-văieĭ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. repens *L. G. tîrîtor.* — Vulg. *Pir, Chir.* — Prin locurĭ cultivate și nĕsipóse, grădinĭ, fînețe. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 478 *sec. Nym. Consp.* 841; *Agropyrum repens P. Beauv. Cz. et Sz. l. c.* 51; *Sz. manusc.; Gr. En.* 62; *Lolium perenne Cz. Flora* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!)*; la Salina de la Tîrgu-Ocneĭ; la Buftea *(Agropyrum glaucum Gr. En.* 62 *[non Desf.] et Exsic.!)* și Bucurescĭ; în Vlașca la Comana; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. caninum *Schreb. G. cânesc.* — Prin pădurĭ, tuferișurĭ umbróse, pe lîngă pîrăile din pădurĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Agropyrum caninum P. Beauv.; Sz. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *alpinum.* — În m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera Ialomițeĭ (*Agropyrum caninum* β. *alpinum Schur En.* 811).

T. cristatum *Schreb. G. crestat.* — Prin locurĭ aride, petróse și nĕsipóse, stepe, coline sterile, pe lîngă drumurĭ. — Prin stepele Românieĭ (*Agropyrum cristatum P. Beauv. Lev. in Demid. Voy.* II, 163); în Moldova *(Hordeum secalinum Cz. Flora* XIX, 73 *[non Schreb.] et Exsic.!; Sz. manusc.)*; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; pe lîngă Bêrlad; în distr. Buzĕŭ la Slănic spre Becenĭ (*Gr. En.* 62); la Bucurescĭ; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Obs.— Se cultivă: **T. vulgare** *Vill. (Gr. En.* 62; *T. cereale Bmg. Sz. manusc.; T. sativum L. Guebh. manusc.)* vulg. *Grăŭ-cârnăŭ.* — **T. æstivum** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 73; *Sz. manusc.; Gr. En.* 62) vulg. *Grăŭ-de-vară.* — **T. hybernum** *L.* (*Cz. et Sz. l. c.* 52; *Sz. manusc.; Gr. En.* 62) vulg. *Grăŭ-de-iarnă.* — **T. turgidum** *L.* (*Sz. manusc.; Gr. En.* 62) vulg. *Grăŭ-inglizesc.* — **T. compositum** *L. (Guebh. manusc.; Sz. manusc.).* — **T. durum** *Desf.* (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 52; *Gr. En.* 62) vulg. *Ghircă.* — **T. polonicum** *L.* (*Gr. En.* 62) vulg. *Grăualb.* — **T. Spelta** *L.* (*Cz. et Sz. l. c.* 52; *Sz. manusc.; Gr. En.* 62) vulg. *Alac, Grău-gol.* — **T. monococcum** *L. (Sz. manusc.).* — **Secale cereale** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 72; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 52; *Sz. manusc.; Gr. En.* 62) vulg. *Secară, Sacară.*

ELYMUS L. — *Elim.*

E. crinitus *Schreb. E. pletos.* — Vulg. *Limă, Iarba-părului, Perișor, Seccăriță.* — Prin fînețe sterile, locuri aride și dărămături. — Între rîurile Argeș și Sabar (*E. Caput-Medusæ Schott l. c.* 472), la Talpa (*Schott l. c.* 296); la Slatina către Olt pe lîngă calea ferată. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

HORDEUM L. — *Orḑŭ.*

H. murinum *L. O. guzanilor.* — Pe lîngă drumuri, ziduri, locuințĭ, prin dărămături și locuri inculte. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 464 *sec. Nym. Consp.* 838; *Cz. et Sz. l. c.* 53; *Sz. manusc.; Elymus europæus Cz. Florá* XIX, 73 *[non L.] et Exsic.!; Sz. manusc.);* la Bucurescĭ!, Cotrocenĭ! *(Gr. En.* 62 *et Exsic.!);* la Iași! *(Burri Exsic.!);* etc. — ☉ *Iuliŭ-August.*

H. secalinum *Schreb. O. secalin.* — Prin fînețe. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

H. maritimum *With. O. maritim.* — Prin fînețe sterile și locuri nĕsipóse și sărate. — În Vlașca la Comana; în Argeș la Stolnicĭ către Vlăscuța *(H. murinum D. Br. Fragm. l. c.* 72 *[non L.]).* — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se cultivă: **H. vulgare** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 73; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 53; *Sz. manusc.; Gr. En.* 62) vulg. *Orḑŭ.* — **H. hexastichon** *L.* (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 53; *Sz manusc.*) vulg. *Orḑŭ-iernatic.* — **H. distichum** *L.* (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 53; *Sz. manusc.).*—**H. zeocriton** *L.* prin orḑurĭ în Moldova (*Sz. manusc.*).

LOLIUM L. — *Loliŭ.*

L. perenne *Lin. L. perenal.* — Vulg. *Zizanie, Odos, Obsiță, Sĕlbă'ă, Nighină, Iarbă-inglizéscă.*— Fînețe și pășunĭ nĕsipóse, locuri cultivate, pe lîngă drumuri și prin sĕ-

mĕnăturĭ. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.)*; în distr. Iașĭ la Hărpășescĭ; la Verșescĭ; la Agiud *(Burri Exsic.!)*; la Bucurescĭ! *(Gr. En. 63 et Exsic.!; L. tenue Gr. En. 63 et Exsic.!)*, în Dudescĭ și la Buftea *(L. arvense Gr. En. 63 [non Schrad.] et Exsic.!)*; la Vîrciorova (*Kanitz! l. c.* 138).—♃ *Iuniŭ-Septembre.*

L. italicum *A. Br. L. de Italia.* — Prin fînețe. — La Bucurescĭ în Dudescĭ. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

L. temulentum *Lin. L. îmbĭtătoriŭ.*—Prin sĕmĕnăturĭ.— În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Sz. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 120?); Ilfov (*Gr. En.* 63?). — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

ÆGILOPS L. — *Egilopsă.*

A. cylindrica *Host. E. cilindrică.* — Prin pășunĭ nĕsipóse, pe lîngă drumurĭ. — În Moldova inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 469 *sec. Nym. Consp.* 839).

PSILURUS Trin. — *Psilur.*

P. nardoides *Trin.; Nardus aristata L. P. nardoid.*— Prin locurĭ sterile. — La Vîrciorova aprópe de pîrăul Cernovăț (*P. aristatus Simk.* 614). — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

NARDUS L. — *Nard.*

N. stricta *L. N. aspru.*—Vulg. *Țĕposică, Iarbă-aspră.*— Prin pășunile uliginóse din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova *(Sz. manusc.)*; în m-țiĭ Bucegĭ *(Fr. 74; Gr. En. 63 et Exsic.!)* pe Furnica, Blane, Babe, Omu, etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

DIVISIUNEA III.

CRYPTOGAME VASCULARE.

XCII. EQUISETACEE.

EQUISETUM L. — *Equiset.*

E. arvense *L. E. agrest.* — Vulg. *Códa-mînzuluĭ, Códa-caluluĭ, Códa-iepeĭ, Pĕru-porculuĭ, Barba-sasuluĭ, Iarbă-de-cositoriŭ, Barba-ursuluĭ.* — Prin fînețe și agriĭ argilóse și umede. — În tótă Romănia (*Cz. Flora* XIX, 74 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 55; *D. Br. Fragm. l. c.* 71; *Gr. En.* 64). — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

E. Telmateja *Ehrh. E. Telmateia.* — Prin pădurile umede și pe lîngă pîrăie. — În Moldova (*D. Br. Fragm. l. c.* 71; *E. fluviatile Smith [non L.] et Exsic.!*); în Argeș la Dăescĭ; etc. — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

E. sylvaticum *L. E. de pădure.* — Prin pădurile și fînețele umede. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 74 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 55; *D. Br. Fragm. l. c.* 71) în m-tiĭ Bacăuluĭ la Palanca; la Sinaia (*Gr. En.* 64) și Predél; etc. — ♃ *Aprilĭŭ-Maiŭ.*

E. palustre *L. E. de mlaștină.* — Prin mlaștinĭ și fînețe umede. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 74 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 55; *D. Br. Fragm. l. c.* 74); în m-ții Bacăuluĭ la Câmpenĭ; în Prahova (*Gr. En.* 64); în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc.).*—♃ *Iuniŭ-Aug.*

E. limosum *L. E. de mîl.* — Prin mlaștinĭ, bălți, iazurĭ, ape lin curgĕtóre. — În tótă Moldova *(Guebh. manusc.; E. fluviatile Cz. Flora* XIX, 74 *[non Wahlbg.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 55; *E. hyemale Cz. Flora* XIX, 74 *[non Lin.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc. [non Lin.]).* — ♃ *Iuniŭ-August.*

β. *fluviatile Wahlbg.* — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 71).

E. hyemale *L. E. de iarnă.* — Prin locurile nĕsipóse din pădurile umede și umbróse, pe lîngă pîrăile și torentele din pădurile montane și subalpine. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 55) pe lîngă Iașĭ la Nițelea; în m-ții Bacăuluĭ la Mănăstirea-Cașinuluĭ în valea Buciașuluĭ; în m-ții Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița; în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc.).* — ♃ *Iuniŭ-August.*

E. alpinum *Schur. E. alpin.* — Prin pășunile umede din regiunea alpină. — În m-ții Bucegĭ în valea Ialomițeĭ (*Schur En.* 822). — ♃ *Iuliŭ-August.*

XCIII. MARSILEACEE.

MARSILEA L. — *Marsilie.*

M. quadrifolia *L. M. cu patru foĭ.* — Prin ape stagnante și lin curgĕtóre. — Pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ, Mărcuța-Panteleimon *(Gr. En.* 63 *et Exsic.!),* în Dudescĭ și la Ferĕstrĕŭ; în districtul Vlașca la Comana în rîul Călniscea; etc. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

SALVINIA Michel. — *Salvinie.*

S. natans *Hoffm. S. plutitóre.*—Plutitóre pe apele stagnante și lin curgĕtóre. — La Galați în bălțile de la Port; pe lîngă Bucuresci în Colentina! către Fundeni-Mărcuța (*Gr. En.* 63 *et Exsic.!*; *Kanitz. l. c.* 141). — ♃ *Iuniŭ-August.*

XCIV. LYCOPODIACEE.

LYCOPODIUM L. — *Licopodiŭ.*

L. Selago *Lin. L. Selaginĕ.*—Vulg. *Brădișor, Cornișor.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea subalpină și pe stîncile umede din regiunea alpină. — La Broscenĭ (*Barri Exsic.!*); în m-ții Bacăuluĭ la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 71); la Sinaia (*Gr. En.* 64 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 141) și la Predél. — ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *recurvum (Kit.).*— În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 56; *L. Selago Cz. Flora* XIX, 74 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 56); în m-ții Bacăuluĭ la Slănic.; pe vîrful Penteleuĭ; la Sinaia pe Piscul-cânelui și la Predél; etc.

L. annotinum *Lin. L. anotin.* — Prin pădurile umede și umbróse, și pe stîncile de lîngă torentele din regiunea montană superióră și subalpină. — În Moldova (*L. clavatum Cz. Flora* XIX, 74 *[non L.] et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 65); prin m-ții Bacăuluĭ la Slănic către Cascadă, la Palanca pe lîngă Pîrăul-șanțuluĭ și la Mănăstirea-Cașinuluĭ; la Predél. — ♃ *Iuliŭ-August.*

L. complanatum *Lin. L. complanat.* — Prin locurile arenacee și stîncóse din pădurile regiuneĭ subalpine și montane superióre. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 65) prin m-ții Bacăuluĭ la Mănăstirea-Cașinuluĭ către Șoimărie la Săritóre; în m-ții Bucegĭ către Obîrșia Ialomițeĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120). — ♃ *Iuliŭ-August.*

L. clavatum *Lin. L. clavat.* — Vulg. *Chedicuță, Pedicuță, Brânca-ursului.* — Prin pădurile și pășunile umede și petróse din regiunea montană superióră și subalpină. — În m-ții Bacăului la Slănic, Mănăstirea-Cașinului și la Palanca pe Tărhăușĕl; la Sinaia (*Gr. En.* 64 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 141); în Dîmboviția pe m-tele Priporu; la Nĕmăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ (*D. Br. l. c.* 71) și în valea Dîmbovicióreĭ (*Haynald in Borb. Linn.* XLI, 215).— ♃ *Iuliŭ-Aug.*

SELAGINELLA Spring. — *Selaginelă.*

S. spinulosa *A. Br. S. spinulósă.* — Prin locurile umede din regiunea alpină și subalpină. — Pe vîrful Bucegilor (*Fr.* 70; *Lycopodium selaginoides L. Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120). — ♃ *Iuliŭ-August.*

S. helvetica *Spring. S. de Elveția.* — Pe stîncele umede din pădurile montane, subalpine, și pănă în regiunea alpină. — La Broscenĭ pe Petrele-Dómneĭ *(Burri Exsic.!)*; în m-ții Vîlceĭ la Olănescĭ, pe m-tele Cârligu, și către Lotru la Golotrenĭ; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

XCV. FILICACEE.

BOTRYCHIUM Sw. — *Botrichiŭ.*

B. Lunaria *Sw. B. Lunarie.* — Prin pășunile din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova *(h. j. Guebh. manusc.; Osmunda Lunaria Cz. Flora* XIX, 74 *et Exsic.!)*; în m-ții Bacăului la Palanca pe vîrful Ciudaneruluĭ; în m-ții Bucegĭ la Strunga (*Gr. En.* 63 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 144), în valea Ialomițeĭ (*Fr.* 70), la schitul Pescera, pe Furnica, și la Predél pe m-tele Susaiŭ. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

B. rutæfolium *A. Br.*; *B. rutaceum Sw. (non Willd.). B. cu foĭ de rută.* — Prin pășunile și pădurile din regiu-

nea montană superióră și subalpină. — În m-ții Bacăului la Slănic (*B. matricarioides Willd. D. Br. Fragm. l. c.* 71); la Predél pe m-tele Susaiŭ. — 2|. *Iuniŭ-August.*

GRAMMITIS Sw. — *Gramilă.*

G. Ceterach *Sw.; Gymnogramma Ceterach Spreng. G. Ceterac.* — Prin crĕpăturile stîncilor din munți. — În Moldova superióră *(Ceterach officinarum Willd.; Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; în m-ții Cozieĭ, Bistriței și aĭ Tismaneĭ *(Asplenium Ceterach Hoff. manusc.).*— 2|. *Iuniŭ-Iuliŭ.*

NOTHOCHLÆNA R. Br. — *Notoclenă.*

N. Marantæ *R. Br.; Polysticum Marantae Roth. N. luĭ Maranta.* — Prin crĕpăturile stîncilor calcare din munți. — În Moldova *(Acrostichum Marantae L. Sz. Exsic.!; Ceterach Marantae DC. h. j. Guebh. manusc.);* la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb. Uj. jel.* 85; *Gymnogramma Marantae Mett. Borb. Symb. pter.* 784).— 2|. *Iuniŭ-August.*

POLYPODIUM L. — *Polipodiŭ.*

P. vulgare *L. P. comun.* — Vulg. *Iarbă-dulce-de-munte, Fercĕ, Fercuță.* — Pe stîncile umede din pădurile umbróse ale munților. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 74 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 55); la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* în m-ții Nemțuluĭ la Sihla; în m-ții Bacăului la Slănic, Mănăstirea-Cașinuluĭ și Măgura-Ocneĭ; la Sinaia (*Gr. Erbor. l. c.* 338; *Gr. En.* 63 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 144) către pólele Furniceĭ; în Muscel la Nemăescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 70) și în calea de la Rucăr la Dîmbovicióra *(P. officinale Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* în valea

Bistriței și către Lotru pe Fórfeca; în Argeș pe m-tele Urdica; etc. — 2|. *Iuniŭ-Iuliŭ.*

β. *angustatum.* — La Vîrciorova (*Borb. Symb. pter.* 784).

P. Phegopteris *L. P. Fegopteridă.* — Pe lîngă stîncile umede și pe la rădăcina arborilor din pădurile umbróse ale munților. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 55) prin m-ții Bacăuluĭ la Slănic pe lîngă Cascadă; la Broscenĭ (*Barri Exsic.!*); în Muscel la Nĕmăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 70); etc.. — 2|. *Iuniŭ-August.*

P. Dryopteris *L. P. Dryopteridă.* — Pe lîngă stînclie umede și pe la rădăcina arborilor din pădurile umbróse ale munților. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 74 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 55) prin m-ții Némțuluĭ la Sihla și schitul Durăŭ; în m-ții Bacăuluĭ la Slănic; în m-ții Buzĕuluĭ pe vîrful Penteleuluĭ; la Sinaia pe valea Peleșuluĭ (*Gr. Excurs. l. c.* 337; *Gr. En.* 63 *et Exsic.!*) și la pólele Bucegilor; în Muscel la Nĕmăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ (*P. calcareum D. Br. Fragm. l. c.* 70 *[non Sw.]*); în Argeș pe m-tele Urdica; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ (*Hoff. manusc.*) în valea Bistrițeĭ. — 2|. *Iuniŭ-August.*

Obs. — Se maĭ ciézĕ: P. **hyperboreum** *Wahl.* în Moldova (*Cz. et Sz.* 55).

ASPIDIUM R. Br. — *Aspidiŭ.*

A. Lonchitis *Sw.; Polypodium Lonchitis L. A. Lonchitidă.*—Pe stîncile umbróse din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova (*Lonchitis aurita Cz. Flora* XIX, 73 *et Exsic.!; Polysticum Lonchitis Roth h. j. Guebh. manusc.*); la Broscenĭ pe Petrele-Dómneĭ (*Barri Exsic.!*); în m-ții Musceluluĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 70). — 2|. *Iuliŭ-August.*

A. aculeatum *Sw. A. ghimpos.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea montană și subalpină. — În Moldova (*Polypodium aculeatum L. Cz. Flora* XIX, 74 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 55; *Polystichum aculeatum Roth*

h. j. Guebh. manusc.); în m-ții Bacăului la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 70) și Mănăstirea-Cașinului; în Prahova la pólele Bucegilor și la Predél; în Vîlcea pe valea Bistriței; etc. — 2[4] *Iuliu-August.*

β. *angulare.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*A. angulare Kit. Borb. Symb. pter.* 790) și pe valea Cerovățului.

A. pilosum *Schur. A. péros.* — Prin pădurile din regiunea subalpină. — În m-ții Bucegi în valea Ialomiței și la Predél (*Schur En.* 833). — *Iuliu-August.*

POLYSTICHUM Roth. — *Polistic.*

P. Thelypteris *Roth; Aspidium Thelypteris Sw. P. Thelipteridă.* — Prin locurile umede și uliginóse, pe malurile lacurilor și a gârlelor. — În Moldova (*Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; în Ilfov la m-stirea Căldărușani (*Aspidium Oreopteris D. Br. Fragm. l. c.* 70 *[non Sw.]*) și în lacul de la Tîngăbeseï. — 2[4] *Iuliu-August.*

P. Oreopteris *DC. P. Oropteridă.* — Prin pădurile umbróse și umede din regiunea subalpină și montană. — În Moldova (*Aspidium Oreopteris Sw. Cz. et Sz. l. c.* 55); în m-ții Muscelului. — 2[4] *Iuliu-August.*

P. Filix mas *Roth. P. Feriga-mascula.* — Vulg. *Feriga, Feregă, Feligă, Navalnic, Iarba-șérpelui, Spasuldraculuï, Spata-draculuï.* — Prin locurile umede și petróse din pădurile umbróse montane și subalpine. — În Moldova (*h. j. Guebh. manusc.; Aspidium Filix mas Sw. Cz. et Sz. l. c.* 55; *Polypodium Filix mas L. Cz. Flora* XIX, 74 *et Exsic.!)*; pe lîngă Iași la Nițelea, Repedea, Bîrnova și Poeni; în m-ții Némțuluï la schitul Durău; în m-ții Bacăului la Câmpeni, Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 70), Măgura-Ocneï și Mănăstirea-Cașinului; în m-ții Buzeului între m-stirea Nifon și Bîsca-mare (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 117); în Prahova (*Gr. En.* 63) la Sinaia pe valea Peleșului (*P.*

abreviatum Gr. Monit. of. l. c. 337 ?; *Asplenium lanceolatum Gr. En.* 63 *[non Huds.]?)* și la Predél; în m-ții Muscelului între Rucăr și Dîmbovicióra! (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); în m-ții Vîlcei; în Argeș pe m-tele Urdica; în Mehedinți către Porțile-de-fer; etc. — 2ł *Iuliŭ-August.*

P. cristatum *Roth. P. crestat.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea montană și subalpină. — În Moldova (*Aspidium cristatum Sw. Cz. et Sz. l. c.* 55); în m-ții Muscelului (*D. Br. Fragm. l. c.* 70); în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. manusc.).*— 2ł *Iuliŭ-August.*

P. spinulosum *DC.; Aspidium spinulosum Sw. P. spinulos.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea montană și subalpină. — În m-ții Némțului la schitul Sihla; în m-ții Bacăului la Slănic; la Sinaia *(Polypodium squamulosum Gr. Monit. off. l. c.)* și la Predél pe Susaiŭ; în m-ții Vîlcei la m-stirea Horezu; etc. — 2ł *Iuliŭ-August.*

CYSTOPTERIS Bernh. — *Cistopteridă.*

C. fragilis *Bernh. C. fragilă.*— Pe stîncile umbróse din regiunea montană și subalpină. — În Moldova *(Aspidium fragile DC. Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; A. montanum Sz. Exsic. [non Sw.]!; h. j. Guebh. manusc.);* la Broscenĭ *(Barri Exsic.!);* pe lîngă Iași la Petrăria-Repedeĭ; pe Céhlău; în Dîmbovița pe m-tele Priporu; la Sinaia (*Gr. En.* 63 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 143), și în Bucegĭ la Strunga (*Kotschy* 132), pe Furnica și la Schitul Pescera de la Ialomița; în m-ții Muscelului (*D. Br. Fragm. l. c.* 71); în m-ții Vîlcei către Lotru pe m-tele Naroțu; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 246).—2ł *Iuliŭ-August.*

C. sudetica *A. Br. C. de Silesia.* — Pe stîncile umede din pădurile umbróse ale regiuneĭ subalpine. — În m-ții Némțului la schitul Sihla. — 2ł *Iuliŭ-August.*

ASPLENIUM L. — *Aspleniŭ.*

A. Filix femina *Bernh.; Aspidium Filix femina Sw. A. Ferigă-femeéscă.* — Vulg. *Spinarea-lupuluĭ.* — Prin pădurile umede și pe lîngă stîncile din regiunea montană și subalpină. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 55 ; *Polypodium Filix femina L. Sz. Exsic.!; Athyrium Filix femina Roth h. j. Guebh. manusc.);* la Broscenĭ *(Burri Exsic.!);* în m-ții Némțuluĭ la schitul de la Durău ; în m-ții Bacăuluĭ la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 70), Măgura-Ocneĭ și Comănescĭ ; în m-ții Buzĕuluĭ către Bisca-mare (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 117) și pe m-tele Tega ; la Sinaia *(Gr. En.* 63 *et Exsic.!)*, la pólele Furniceĭ și la Predél; în Muscel între Rucăr și Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* la m-stirea Horez și la Golotrenĭ; în Argeș pe m-tele Urdica; etc.—♃ *Iuliŭ-August.*

A. Trichomanes *L. A. Tricoman.* — Prin crĕpăturile stîncilor calcare și umbróse, pe ziduri. — În Moldova *(h. j. Guebh. manusc.; A. Adianthum nigrum Cz. Flora* XIX, 74 *[non L.] et Exsic.!);* la Broscenĭ *(Burri Exsic.!)* ; pe lîngă Iași la Petrăria-Repedeĭ ; în m-ții Némțuluĭ la schitul Sihla (*Gr. Erbor. l. c.* 119) ; în m-ții Bacăuluĭ la Tîrgu-Ocneĭ pe Măgură, la Slănic și Mănăstirea-Casinuluĭ ; la Sinaia *(Gr. En.* 62 *et Exsic.!)* către pólele Furniceĭ ! și către Obîrșia Ialomițeĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120) ; în Muscel la Némăescĭ pe Cósta-mănăstireĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 71) ; în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ *(Hoff. manusc.)* la Olănescĭ ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (α. *genuinum Borb. Symb. pter.* 785) ; către Bahna pe m-tele Curchia și în valea Cerovĕțuluĭ : etc. — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

A. viride *Huds. A. verde.* — Pe stîncile calcare din regiunea subalpină și alpină. — În Moldova *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* la Sinaia pe malurile Peleșuluĭ (*Gr.*

En. 63 *et Exsic.!*; *Kanitz l. c.* 143; *Blechnum Spicant Gr. Excurs. l. c. [non Roth]*; *cf. Gr. En.* 67) și în Bucegĭ (*Fr.* 70) pe Furnica; în Muscel în valea Dîmbovicióreĭ (*Haynald in Borb. Linn.* XLII, 204).— 2|. *Iuniŭ-Septembre.*

A. Ruta muraria *L. A. Rută-de-ziduri.* — Prin crĕpăturile stîncilor umbróse și pe zidurile de pétră. — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 74 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în Dîmboviția pe zidul m-stireĭ Délu; în m-țiĭ Bucegĭ; în m-țiĭ Muscelului la Nĕmăescĭ pe Stînca-mănăstireĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 71) și între Rucăr și Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); etc. — 2|. *Iuniŭ-August.*

A. Adianthum nigrum *L. A. Adiant negru.* — Pe stîncile umede din pădurile umbróse ale regiuneĭ subalpine. — În Moldova *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în m-țiĭ m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(A. obtusum Kit. Hoff. manusc.).* — 2|. *Iuniŭ-August.*

γ. *lancifolium Heuff.; A. Heuffelii Wierzb.* — În Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 943; *Symb. pterid.* 787).

A. septentrionale *Sw. A. septentrional.* — Prin crepăturile stîncilor umbróse din pădurile regiuneĭ montane și subalpine. — La Tîrgu-Ocneĭ pe Măgura-Ocneĭ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 244; *Symb. pterid.* 786); etc. — 2|. *Iuliŭ-August.*

SCOLOPENDRIUM Smith. — *Scolopendriŭ.*

S. officinarum *Sw. S. oficinal.*—Vulg. *Navalnic, Limba-cerbuluĭ, Limba-vecinĕĭ, Limba-vaceĭ.* — Pe stîncile umbróse din pădurile subalpine și montane. — În Moldova *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* la m-stirea Agapia-veche (*Gr. Erbor. l. c.* 120); în m-țiĭ Bacăuluĭ la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 71) și Mănăstirea-Cașinuluĭ; la Sinaia (*Gr. En.* 63) în valea pîrăuluĭ Pétra-arsă (*Gr. Erbor. l. c.*

338) și la pólele Furniceĭ; în m-ții Muscelului la Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39; *Gr. En.* 63) aprópe de Pescerĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 71); în m-ții Cozieĭ, Bistrițeĭ și Tismaneĭ (*Hoff. manusc.*). — ♃ *Iuniŭ-Septembre.*

BLECHNUM L. — *Blecnu.*

B. Spicant *Roth. B. Spicant.* — Prin locurile stîncóse și umede din pădurile umbróse ale munților.— În Moldova (*Sz. Exsic.! [nom. Asplenium furcatum]; h. j. Guebh. manusc.);* prin m-ții Bacăului la Apele minerale de la Slănic de-asupra Isvorului No. III; etc. — ♃ *Iuniŭ-August.*

PTERIS L. — *Pteridă.*

P. aquilina *L. P. aquilină.* — Vulg. *Navalnic-pajuriŭ.* — Prin pădurile petróse și finețele sterile din regiunea montană. — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 74 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 55) centrală și superióră (*Guebh. manusc.);* la Broscenĭ (*Barri Exsic.!*) pe lîngă Iași la Poenĭ; în m-ții Némțuluĭ la schitul Sihla; în distr. Bacăŭ pe Délu-Călugăreĭ, Tîrgu-Ocneĭ pe Măgură-Ocneĭ și la Slănic (*D. Br. Fragm. l. c.* 40); în m-ții Buzĕuluĭ către Bîsca pe m-tele Tega; la Sinaia pe Piscu-câneluĭ; în Muscel (*D. Br. Fragm. l. c.* 70) în valea Riu-Tîrguluĭ la pólele m-teluĭ Lerescĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31); în m-ții Gorjiuluĭ și aĭ Vîlceĭ (*Hoff. manusc.*) către Lotru la Golotrenĭ; pe malul Dunăreĭ între Gura-văieĭ și Vîrciorova; etc. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

STRUTHIOPTERIS Willd. — *Struțiopteridă.*

S. germanica *Willd. S. de Germania.* — Prin pădurile umede și umbróse din regiunea montană și pe lîngă stîncile de pe malurile torentelor.—În m-ții Némțuluĭ la m-sti-

rea Sĕcu; în m-ții Bacăului la Slănic pe malul torentului Slănic în fața pichetului grănicerilor de la fruntarie. — ♃ *Iuliŭ-Septembre.*

Obs. — Se mai citéză : **Adianthum Capillus Veneris** *L.* în Moldova superióră *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)* și în Muscel între Rucăr și Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39). — **Woodwardia radicans** *Sm.* în Moldova *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)?*.

ADIȚIUNI ȘI CORECȚIUNI

LA

RANUNCULACEE, ROSACEE ȘI PAPILIONACEE.

Pag. 3. Aquilegia T.

În loc de : **A. vulgaris** *L.* pune :

A. glandulosa *Fisch.; A. transsilvanica Schur.* — Vulg. *Căldărușă, Clopoțeĭ-cornuțĭ, Cincĭ-códe, Cincĭ-clopoțeĭ.* — Prin locurĭ calcare umede și umbróse din regiunea subalpină și alpină. — Pe Céhlău (*A. alpina Bmg. Edel l. c.* 35 *[non L.]*; *Cz. Flora* XIX. 66 *et Exsic.!*; *h. j. Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 32) : la Broscenĭ *(Barri Exsic.!)*; în m-țiĭ Buzĕuluĭ între pîrăul Pîrscov și Bîsca-mare (*A. vulgaris Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 117); în m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița! *(A. Haenkeana Schur En.* 28 *[non K.])*; în m-țiĭ Muscelulŭi între Dîmbovicióra și Rucăr (*A. alpina Bmg. Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39).—♃ *Iul.-Aug.*

Obs. — Se cultivă prin grădinĭ : **A. vulgaris** *L.* (*Cz. et Sz. l. c.* 32; *Sz. manusc.; Gr. En.* 9) vulg. *Căldărușă, Clopoțeĭ-cornuțĭ, Cincĭ-códe, Cincĭ-clopoțeĭ.* — **A. vulgaris** *L.* β. *nivea Bmg.* (*Cz. et Sz. l. c.* 32). — **A. nigricans** *Bmg.* (*Cz. et Sz. l. c.* 32).

Suprimă pe : **A. alpina** *L.*

Pag. 4. Nigella T.

N. arvensis *L.* adaoge : vulg. *Cernușcă.* — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 32; *D. Br. Fragm. l. c.* 77; *V.! sec. Kanitz l. c.* 4); pe lîngă Iași la Aronénu și Șépte-ómeni *(Sz. manusc.)*; în Rîmnicu-sărat la Caiata; pe lîngă Bucurescĭ la Ferestrĕŭ și între Ploescĭ și Băicoiŭ (*Gr. En.* 9); în Vîlcea la Bălcescĭ.

N. segetalis *M. Bieb.; N. segetalis M. Bieb.* β. *armena (Stev.) Boiss. N. de sĕcerișurĭ.* — Printre sĕmĕnăturile din Moldova inferióră (*N. focniculacea DC. Guebh. manusc. et Exsic. n.* 387 *[var.] sec. Nym. Consp.* 17). — ⊙

N. sativa *L.* adaoge : vulg. *Chimion-negru, Cernușcă, Negrilică.*— Cultivată *(Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 32; *Sz. manusc.).*

N. damascena *L.* adaoge : vulg. *Bórze.* — Cultivat *(Cz. et Sz. l. c.* 32; *Sz. manusc.).*

Pag. 5. Helleborus T.

H. purpurascens *W. Kit.* adaoge : *Spîns.* — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 33; *Sz. manusc.)*; în m-ții de la Predél.

H. odorus *Kit.* adaoge : vulg. *Bojoțĕĭ, Cutcurig.* — La Comana; pe lîngă Craiova la Teiș și pe malul Jiuluĭ la Bucovĕț; în Mehedinți *(H. viridis Gr. En.* 8 *[non L.] et Exsic.!)* la Cerneți *(H. purpurascens Gr. En.* 8 *[non W. Kit.] et Exsic.!).*

Obs. — Se maĭ citézĕ : **H. niger** *L.* și **H. viridis** *L.* amĕndouĕ la pólele Carpaților către rîul Bistrița (*Cz. et Sz. l. c.* 33).

Pag. 6. Isopyrum L.

I. thalictroides *L.* adaoge : vulg. *Găinușĭ, Hisopir, Hisopirel, Turiță-albă.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 7); în tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.);* în Muscel pe Pétra-Craiuluĭ (*Kotschy* 64) și la Conțéscĭ *(Gr. Exsic.!);* pe lîngă Craiova în Luncă; la Cerneți.

I. fumarioides *L.* adaoge : în m-ții Moldoveĭ *(Sz. Exsic.!).*

Pag. 7. Trollius L.

T. europæus *L.* adaoge : vulg. *Bulbucĭ-de-munte, Bulbucĭ-de-munte, Glónță, Bâlbor.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 77); în regiunile inferióre ale Cĕhlăului *(Edel l. c.* 36 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* la Sinaia spre Isvor *(Gr. En.* 8 *et Exsic.!)* și în m-ții Bucegĭ la schitul Pescera Ialomiței; în m-ții de la Predél.

T. palustris *(L.) D. Br.* adaoge : vulg. *Calce, Scalcĭ, Scalce, Bulbucĭ, Caprĭ-nemțéscĭ.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 77); în Moldova *(Calta palustris L. Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!)* centrală și superióră *(Guebh. manusc.);* prin mlaștinile de pe lîngă lacul Brateș (*Edel l. c.* 38); în Ilfov *(Gr. En.* 8 *et Exsic.!);* la Conțéscĭ *(Gr. Exsic.!);* în Gorjiŭ la Roșia pe malul Tismanei.

Pag. 9. Delphinium T.

În loc de : **D. alpinum** *W. Kit.* pune :

D. elatum *L. D. înalțat.*— Prin locurile stîncóse, umede și umbróse din regiunea subalpină și alpină. — În m-ții Moldoveĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 31); în m-ții Bucegĭ la Strunga și la schitul Pescera de la Ialomița! *(Fr.* 113; *Winkl.! sec. Kanitz l. c.* 6; *D. alpinum Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120 *et Exsic.!; Gr. En.* 9 *et Exsic.!);* în Muscel la Pescera de la Dîmbovicióra. — ♃ *Iuliŭ-August.*

β. *intermedium.* — În m-ții Moldoveĭ (*D. intermedium DC. Cz. et Sz. l. c.* 31 ?).

În loc de : **D. fissum** *W. Kit.* pune :

D. hybridum *Steph. D. ibrid.* — În pădurea de la Pechea (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 389 *sec. Nym. Consp.* 21).

D. Consolida *L.* adaoge : vulg. *Pintenaș, Toporiș, Toporașĭ, Totniciŭ, Tatniș, Mararĭul-câmpuluĭ.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 77); în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 31; *Sz. manusc.);* pe lîngă Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 6); în Rîmnicu-sărat la Caiata; în Ilfov *(Gr. En.* 9 *et Exsic.!)* la Ferĕstrĕŭ și Cotrocenĭ; lîngă Craiova la Treĭ-fântânĭ; la Vîrciorova (*Kanitz! l. c.* 6).

D. Ajacis *L.* adaoge : cultivat (*Gr. En.* 9).

D. orientale *Gay. D. oriental.* — Printre semĕnăturĭ şi pre locurĭ nĕsipóse. — În Moldova (*D. Ajacis Cz. Flora* XIX, 66 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 40); la Bucurescĭ prin tufĕrişurile din grădina Cişmegiuluĭ *(Gr. En.* 9 *et Exsic.!*).— ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Obs.—Se maĭ citézĕ : D. fissum *W. Kit.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 31).

D. Lycoctonum *D. Br.* adaoge : în m-ţiĭ Moldoveĭ (*Aconitum Lycoctonum Cz. et Sz. l. c.* 32).

D. pyrenaicum *D. Br.* adaoge : (*Aconitum pyrenaicum L. D. Br. Fragm. l. c.* 77); în Moldova (*A. ochroleucum Cz. et Sz. l. c.* 31); la Sinaia *(A. Lycoctonum Gr. En.* 9 *[non L.] et Exsic.!)* şi în m-ţiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomiţa! (*A. pyrenaicum Fr.* 713; *Winkl.! sec. Kanitz l. c.* 5); în m-ţiĭ de la Predél.

D. moldavicum *D. Br.* adaoge : (*Aconitum moldavicum Hacq D. Br. Fragm. l. c.* 77); în m-ţiĭ Moldoveĭ (*A. moldav. Hacq. Reise* I, 69; *Hoelzl l. c.* 440; *A. septentrionale Cz. et Sz. l. c.* 31); în regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(A. cernuum Edel l. c.* 36 *[non DC.]*; *Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!*, *h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 32; *A. paniculatum h. j. Guebh. manusc.).*

În loc de : **D. Cammarum** *D. Br.* pune :

D. variegatum *(L.) D. Br.; Aconitum variegatum L. D. vargat.* — Prin tufĕrişurile şi pădurile umbróse şi umede din regiunea subalpină. — La Broscenĭ *(Burri Exsic.!)*; pe Céhlău; la Agapia *(A. paniculatum Gr. En.* 9 *[non Lam.])* şi la m-stirea Némţuluĭ pe lîngă Cismé; în m-ţiĭ Bucegĭ către Obîrşia Ialomiţeĭ (*A. Cammarum Jacq. [non L.] Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120), la Poeana-Ţapuluĭ şi la Sinaia *(Gr. En.* 9; *A. paniculatum Gr. Excurs. l. c.* 340 *[non Lam.])*; la Predél; în m-ţiĭ Vîlceĭ la m-stirea Horez *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Suprimă pe : **D. cernuum** *D. Br.*

D. Napellus *D. Br.* adaoge : vulg. *Omac, Omiac, Omeag, Tóie.* — În m-ţiĭ Moldoveĭ (*Aconitum Napellus Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 31) de la confiniile Transilvanieĭ (*Fuss Fl.* 35; *Schur En.* 30); în m-ţiĭ Bucegĭ pe valea Colţeĭ aprópe de schitul Pescera Ialomiţeĭ.

β. *nanum (Bmg.)*. — În m-ții Moldovei (*Aconitum nanum Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 31 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*) de la confiniile Transsilvaniei meridionale (*Bmg. En. n.* 1058; *Fuss. Fl.* 36; *Schur En.* 33).

D. taurieum *(Wulf.) D. Br.* adaoge : în m-ții Moldovei (*Aconitum taurieum Wulf. Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 32) de la confiniile Transilvaniei (*Bmg. En. n.* 1058; *Fuss. Fl.* 36; *Schur En.* 33).

D. Neubergense *(Rchb.) D. Br.* adaoge : Pe Céhlău (*Aconitum neomontanum Wulf. Edel Exsic.?; Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.?; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 31).

D. Anthora *(L.) D. Br.; Aconitum Anthora L. D. Anthoră.*—Prin păşunile stîncóse şi umbróse din regiunea subalpină şi alpină. — În m-ții Moldovei (*A. Anthora L. Cz. et Sz. l. c.* 31) pe Céhlău (*Janka! sec. Kanitz l. c.* 172); în m-ții Bucegi la partea superióră a regiunei lui Pinus Maghus (*A. Anthora Fron.* 199) la schitul Pescera Ialomiței! *(Fr.* 113; *Gr. Exsic.!);* în Argeș către pólele m-telui Cozia la m-stirea Stînișóra; în m-ții Vîlcei în valea Bistriței *(Gr Exsic.!).* — ♃ *Iulio-August.*

Pag. 14-24. Ranunculus Hall.

R. aquatilis *L.* adaoge : în tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.);* la Bucuresci (*Gr. En.* 8); în Dudesci.

R. fluitans *Lam.* adaoge : în Moldova (*R. peucedanifolium Cz. et Sz. l. c.* 33).

Obs. — Se mai citéză : R. **divaricatus** *Schrank.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 33). — R. **heterophyllus** *Pers.* în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 33; *Sz. manusc.).*—R. **hederaceus** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 33).

R. pedatus *W. Kit.* adaoge : prin finețele de pe coline la Leț-cani și Erbicenĭ *(Sz. manusc.).*

R. illyricus *L.* adaoge : în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 33; *R. lanuginosus Cz. Flora* XIX, 66 *[non L.] et Exsic.!);* la Păun, schitul Tărița și Repedea *(Sz. manusc.);* la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. sec. Kanitz l. c.* 170).

R. Thora *L.* adaoge : în m-ţiĭ Moldoveĭ *(Cz. et Sz.* 33 *et Exsic.!)*

R. alpestris *L.* adaoge : în m-ţiĭ Moldoveĭ *(Cz. et Sz. l. c.* 33 *et Exsic.!)*; în m-ţiĭ Bucegĭ pe stîncile calcare la Strunga, în partea superióră a văieĭ Ialomiţeĭ (*Kotschy* 138; *Fr.* 112), pe cóstele Caraimanuluĭ, aprópe de Omu.

R. aconitifolius *L.* adaoge : în m-ţiĭ Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 33); în m-ţiĭ de la Predél.

β. *platanifolius (L.)* adaoge : în m-ţiĭ Moldoveĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 33).

R. Lingua *L.* adaoge : prin mlaştinile de pe lîngă lacul Brateş (*Edel l. c.* 38 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 33); pe lîngă Iaşĭ la Cristescĭ *(Sz. manusc.)*; la Tîrgovişte prin mlaştinile de pe lîngă şoséoa ce duce la m-stirea Délu.

R. **Flammula** *L. R. Flamulă* — Prin fîneţele mlăştinóse şi umede din Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 33; *Sz. manusc.)*. — ♃ *Iuniŭ-August.*

R. reptans *L.* adaoge : pe lîngă Iaşĭ pe malul Prutuluĭ şi a Bahluiuluĭ *(Sz. manusc.)*.

R. auricomus *L.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 33; *Sz. manusc.)* centrală şi superióră *(Guebh. manusc.)*; în Muscel la Conţéscĭ *(Gr. Exsic.!)*; pe lîngă Craiova în Luncă; în Gorjiŭ la Roşia; la Cerneţĭ *(Gr. En.* 8 *et Exsic.!)*; în Vîlcea în valea Bistriţeĭ; etc.

R. sceleratus *L.* adaoge : vulg. *Rănunchiŭ, Boglarĭ.* — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 33; *Sz. manusc.; V.! sec. Kanitz l. c.* 4); prin mlaştinile de pe lîngă lacul Brateş (*Edel l. c.* 38); în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; în Ilfov (*Gr. En.* 8) pe lîngă Bucureştĭ (*D. Br. Fragm. l. c.*76) la Ferĕstrĕŭ.

β. *minimus Bmg.* — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66?) prin locurile nĕsipóse şi umede de pe malurile Seretuluĭ *(Guebh. manusc.)*.

R. montanus *Willd.* adaoge : în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 67?; *Cz. et Sz. l. c.* 33); pe Céhlăŭ (*Edel l. c.* 36); în m-ţiĭ Bucegĭ la Strunga (*Kotschy* 132).

R. **gracilis** *Schleich. R. geraniifolius Pourr. R. gracil.* — Prin păşunile calcare din regiunea alpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ pe vîrful Furniceĭ, pe Vîrfu-cu-Doru şi la Pîrăul-Babelor; etc. — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

R. acris *L.* adaoge : vulg. *Flóre-broscéscă, Răcunchiŭ.* — În Moldova *(Sz. manusc.)* superióră *(Guebh. manusc.);* în Ilfov *(Gr. En.* 8 *et Exsic.!)* pe lîngă Bucurescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 76) la Cotrocenĭ; în Muscel la Conţéscĭ *(Gr. Exsic.!).*

β. *Boræanus (Jord.); R. Boræanus Jord.* — Prin păşunile umede din regiunea subalpină şi alpină. — La Predél pe m-tele Susaiŭ ; în Dîmboviţa pe m-tele Priporu.

R. Steveni *Andrz.* adaoge : în Moldova (*R. acris Cz. Flora* XIX, 66 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 40 ; *Cz. et Sz. l. c.* 33); la m-stirea Némţuluĭ *(R. lanuginosus Gr. En.* 8 *[non L.] et Exsic.!)* ; în m-ţiĭ Bacăuluĭ la Slănic şi Câmpenĭ.

R. polyanthemos *L.* adaoge : în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 33; *R. laciniatus Cz. Flora* XIX, 66 *[non Bmg.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 33); pe lîngă Iaşĭ la Balcin şi Valea-adîncă *(Sz. manusc.);* la Chitila, Fundenĭ şi Mărcuţa *(Gr. Exsic.!);* în Vlaşca la Comana; în districtul Argeş la Stolnicĭ.

R. nemorosus *DC. ; R. Breyninus Cr.* adaoge : prin păduri la Puţénĭ *(Guebh. manusc.);* pe vîrful Penteleuluĭ ; la Predél pe m-tele Susaiŭ ; în Dîmboviţa pe m-tele Priporu.

R. lanuginosus *L.* adaoge : în tótă Moldova *(Guebh. manusc.)* pănă în munţiĭ (*Edel l. c.* 37 ?) ; pe lîngă Iaşĭ la Repedea şi Voinescĭ *(Sz. manusc.);* pe lîngă Craiova în Luncă.

R. **oreophilus** *M. Bieb.; R. Villarsii Koch. et Gren. Godr.; R. Grenieranus Jord.; R. pseudo-Villarsii Schur. R. orcofil.* — Prin păşunile calcare din regiunea subalpină şi alpină. — În m-ţiĭ Moldoveĭ *(Sz. Exsic.!; [nom. R. dentatus!);* în m-ţiĭ Buzĕuluĭ pe vîrful Penteleuluĭ; în m-ţiĭ Bucegĭ pe valea Ialomiţeĭ *(R. Villarsii Fr.* 113 *[non DC.])* la schitul Pescera ; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

R. carpathicus *Herbich.* adaoge : în m-ţiĭ Moldoveĭ (*R. Gouani Bmg. Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.! ; Cz. et Sz. l. c.* 33) ; în m-ţiĭ Muscelului (*D. Br. Fragm. l. c.* 76) pe Pétra-Craiuluĭ (*R. Lerchenfeldianus Schur En.* 16) şi în m-ţiĭ Bucegĭ (*Gr. En.* 8 *et Exsic.!; R. Lerchenfeldianus Schur En.* 16); la Predél pe m-tele Susaiŭ.

R. repens *L.* adaoge : vulg. *Bujorel.* — În tótă Moldova (*Edel l. c.* 40 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 33 ; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 76; *R. bulbosus Cz. Flora* XIX, 66 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 33; *R. pedatus Cz. Flora* XIX, 66 *[non W. Kit.] et Ex-*

sic.!; *Cz. et Sz. . c.* 33); în Ilfov *(Gr. En.* 8 *et Exsic.!)* la Bucuresci în Cișmegiŭ și la Ferĕstrĕŭ; etc.

R. bulbosus *L.* adaoge : în Moldova *(Edel l. c.* 40; *D. Br. Fragm. l. c.* 76; *Sz. manusc.);* la Sinaia și între Pitesci, Câmpulung *(Gr. En.* 8 *et Exsic.!)* și Nĕmăesci; în Muscel la Conțĕsci *(Gr. Exsic.!)*; în Mehedinți la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 375).

R. sardous *Crantz.* adaoge : în Moldova (*R. Philonotis Ehrh. Cz. et Sz. l. c.* 33) centrală (*Guebh. manusc.; V.! sec. Kanitz l. c.* 4); în Ilfov *(R. Philonotis Gr. En.* 8 *et Exsic.!)* la Bucuresci; în Muscel la Conțĕsci; în districtul Rîmnicu-sărat la Caiata; în districtul Rîmnicu-Vîlcei la Bălcesci.

β. *mediterraneus Griseb.; R. mediterraneus Steff.* — Pe lîngă Bucuresci la Ferĕstrĕŭ; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb. sec. Kanitz l. c.* 171).

R. arvensis *L.* adaoge : în Moldova *(Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 33; *D. Br. Fragm. l. c.* 76; *Sz. manusc.);* pe lîngă Bucuresci la Ferĕstrĕŭ.

În loc de : **R. nodiflorus** *L.* pune :

R. lateriflorus *DC.; R. nodiflorus W. Kit. [non L.]; R. nodiflorus* β. *orientalis Neilr. R. lateriflor.* — Prin bălți și locuri inundate uscate. — Pe lîngă Bucuresci la Chitila (*R. nodiflorus W. Kit. [non L.] D. Br. Fragm. l. c.* 76). — ⊙ *Maiŭ.*

Obs. — Se mai citează : R. **rutæfolius** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz* 33).

R. orthoceras *(DC.) D. Br.* adaoge : vulg. *Plosnicariŭ, Cornișor.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 77); în tótă Moldova *(Ceratocephalus orthoceras DC. Guebh. manusc.; R. falcatus Edel l. c.* 40 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 33; *Sz. manusc.)*; pe lîngă Bucuresci la Cotrocenĭ, la Turnu-Măgurele și la Flămînda (*Gr. En.* 8); pe lîngă Craiova la Bucovăț pe malul Jiuluĭ.

R. Ficaria *L.; Ficaria verna Huds.* adaoge : vulg. *Scorbutăriță, Salată-de-câmp, Scînteuță-galbênă, Calce-mică, Sălăgea, Iarba-rîndunelei-micĭ.* — În tótă Moldova (*Ficaria ranunculoides Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 33; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 77); la Bucuresci *(Gr. En.* 8 *et Exsic.!)* în Cismegiŭ și la Bănésa; pe lîngă Craiova în Luncă; în Gorjiŭ la Roșia pe malul Tismaneĭ.

Pag. 24. Myosurus Dill.

M. minimus *L.* adaoge : prin mlaştinile din Moldova inferióră *(Guebh. manusc.)*; în Ilfov la Ciocănescĭ şi Tărtăşescĭ prin porumbiştĭ inundate *(Gr. Exsic.!)*.

Pag. 25. Anemone Hall.

Suprimă pe : **A. vernalis** *L.*

A. Pulsatilla *L.* adaoge : (*D. Br. Fragm. l. c.* 76); pe colinele nĕsipóse din tótă Moldova *(Pulsatilla vulgaris Mill. Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iaşĭ la Copoŭ şi la Capu-Rĕdiuluĭ *(P. vulg. Sz. manusc.)*; în Ilfov între Călăraşi şi Olteniţa *(Gr. En.* 7 *et Exsic.!)*.

A. pratensis *L.* adaoge : vulg. *Sisineĭ.* — În Moldova *(Pulsatilla vernalis Cz. Flora* XIX, 66 *[non Mill.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 32; *P. verna Edel l. c.* 40; *P. nigricans Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!)*; pe lîngă Iaşĭ la Pestĕr *(P. vulgaris D. Br. Fragm. l. c.* 76 *[non Mill.])*, la Prosĕlnicĭ şi la Găurenĭ *(P. nigricans Sz. manusc.)*; la Ploescĭ (*Janka sec. Kanitz l. c.* 169); în Ilfov la Ulmenĭ (*Gr. En.* 7); pe lîngă Craiova la Teiş; în Mehedinţĭ la Cerneţĭ şi Dumbrăviţa *(Gr. Exsic.!)*; în m-ţiĭ Muscelulŭĭ între Dîmbovicióra şi Rucăr (*Pulsatilla pratensis Mill. Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39).

A. alpina *L.* adaoge : în m-ţiĭ Moldoveĭ (*Pulsatilla alpina Lois. Cz. et Sz. l. c.* 32); în m-tiĭ Bucegĭ (*Gr. En.* 7 *et Exsic.!*; *A. vernalis Gr. En.* 7 *[non L.]*; *P. alpina A.* 51).

A. sylvestris *L.* adaoge : în tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 32; *D. Br. Fragm. l. c.* 76; *A. narcissiflora Cz. et Sz. l. c.* 32 *[non L.] et Exsic.!)*; pe lîngă Iaşĭ la Tomescĭ şi Păun.—Se mai indică în m-ţiĭ Bucegĭ (*Gr. En* 7), dar în acéstă localitate este sigur că nu cresce.

A. nemorosa *L.* adaoge : *Oiţă, Flórea-vîntuluĭ, Flórea-ascilor, Flórea-paserilor, Muscericĭ-albĭ, Zlac.*— În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 32; *D. Br. Fragm. l. c.* 76); pe lîngă Iaşĭ la Iezerenĭ *(Sz. manusc.)*; la Câmpina; la Câmpulung *(Gr. En.* 7 *et Exsic.!)*, pe vîrful dĕluluĭ Moţoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39) şi la Conţĕscĭ *(Gr. Exsic.!)*.

A. ranunculoides *L.* adaoge : vulg. *Flórea-pascilor, Găinuşă-*

galbĕnă.— În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 32; *Sz. manusc.);* la Câmpina *(Gr. En.* 8 *et Exsic.!);* la Conţĕscĭ *(Gr. Exsic.!);* la Craiova în Luncă.

A. narcissiflora *L.* adaoge : în m-ţiĭ Bucegĭ la Pîrăul-Babelor; în m-tiĭ de la Predél.

A. Hepatica *L.* adaoge : vulg. *Fóie-de-viórĕ, Popilnic-iepuresc.*— În Moldova (*Hepatica nobilis Rchb. Edel l. c.* 40) superióră *(Guebh. manusc.)*; cătră Botoşanĭ (*H. nobilis Cz. et Sz. l. c.* 32); pe lîngă Iaşĭ la Cerbulésă, Hadîmb şi Ţubana *(H. nobilis Sz. manusc.)*; la m-stirea Agapia *(Gr. En.* 8 *et Exsic.!);* în Bacĕŭ la Verşĕscĭ şi la Caraclĕŭ în pădurea Veveriţa; în Vîlcea pe valea Bistriţeĭ *(Gr. Exsic.!).*

A. angulosa *Lam.* adaoge · vulg. *Crucea-voiniculuĭ.*— (*Hepatica transsilvanica Fuss D. Br. Fragm. l. c.* 76); în pădurile de la pólele munţilor (*H. triloba species Guebhardt sched. in herb. Mus. Palat. Vindob.* [1844] *sec. Kotschy l. c.* 67; *H. multiloba Guebh. sched. l. c.*) la m-stirea Scînteia *(H. multiloba Guebh. Not. manusc.)*; în distr. Bacĕŭ la Verşĕscĭ; la Dîmbovicióra şi Sinaia (*Gr. En.* 8); la Predél pe m-tele Susaiŭ; în Muscel la Conţĕscĭ.

A. autumnalis *(L.) D. Br.* adaoge : în Moldova *(Adonis autumnalis L. Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 33; *Sz. manusc.).*

A. æstivalis *(L.) D. Br.* adaoge : vulg. *Iarba-cocoşuluĭ, Cocoşeĭ-de-câmp.* — În tótă Moldova *(Adonis æstivalis L. Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Lév. in Demid. Voy.* II, 205; *Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 33; *Sz. manusc.);* la Bărboşĭ, pe lîngă Bucurescĭ la Ferĕstrĕŭ *(Adonis æstivalis Gr. En.* 8 *et Exsic.!),* Periş şi Mogoşóia *(Adonis flammea D. Br. Fragm. l. c.* 76 *[non Jacq.]).*

A. flammea *(Jacq.) D. Br.* adaoge : în Moldova (*Adonis flammea Jacq. Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 33) inferióră *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Iaşĭ la Chiperescĭ şi Goronĭ *(Adonis flammea Sz. manusc.);* la Ferĕstrĕŭ (*Gr. En.* 8 ?).

A. Adonis *(L.) D. Br.* adaoge : vulg. *Spînţ.*—În tóta Moldova (*Adonis vernalis L. Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 33; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 76); în districtul Bacĕŭ la Moşia-Ocneĭ pe délul Straja; între Călăraşĭ şi Olteniţa către Móra-săracă şi Ulmenĭ *(Adonis vernalis Gr. En.* 8 *et Exsic.!).*

β. *sylvatica (Guebh.).* — În pădurile Moldoveĭ inferióre (*Adonis vernalis* β. *sylvatica Guebh. manusc.).*

A. wolgensis *(Stev.). D. Br.* A. *de Wolga.* — Prin fînețele de pe colinele din Moldova (*Adonis wolgensis Stev. Cz. et Sz. l. c.* 33); la Focșanĭ și Odobescĭ *(Adonis wolgensis Sz. manusc.).* — 2 *Maiŭ-Iuniŭ.*

Pag. 32-33. Clematis DC.

C. recta *L.* adaoge : *Naprasnic.* — În tótă Moldova *(D. Br. Fragm. l. c.* 76; *C. erecta All. Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 30; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 32; *Sz. manusc.).*

C. integrifolia *L.* adaoge : vulg. *Clocoțĕĭ.* — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40, 42; *Cz. et Sz. l. c.* 32; *D. Br. Fragm. l. c.* 76); pe lîngă Iași la Șorogarĭ în Via-Burada *(Burri Exsic.!)* și la Balcin în Via-Vîrnav *(Sz. manusc.).*

C. Vitalba *L.* adaoge : în tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40, 42; *Cz. et Sz. l. c.* 32; *Guebh. manusc.)* și Romănia *(D. Br. Fragm. l. c.* 76; *Gr. En.* 7 *et Exsic.!).*

β. *integrata DC.*—În Moldova centrală *(Guebh. manusc.).*

C. odontophylla *Gandoger. C. odontofilă.*— La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Simk.* 516).

? C. Flammula *L.* adaoge : în Moldova (*Edel l. c.* 40, 42; *Cz. et Sz. l. c.* 32) vulgar *(Sz. manusc.).*

Obs. — C. Viticella *L.* cultivată pe lîngă Bacĕŭ la Fântânele în grădina Winkelstein (*Gr. En.* 7).

C. alpina *Mill.* adaoge : vulg. *Naprasnic, Curpenițĕ.* — Pe Céhlĕŭ *(Edel l. c.* 36; *Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în m-ții Bucegĭ la schitul Pescera Ialomițeĭ.

Pag. 34-36. THALICTRUM T.

T. aquilegifolium *L.* adaoge : vulg. *Clocoțĕĭ, Mărgé.*— În regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(Edel l. c.* 36; *Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!);* pe lîngă Iași la Voinescĭ *(Sz. manusc.);* în m-ții Buzĕuluĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 117); la Cîmpulung și Nĕmăescĭ (*Gr. En.* 7) și pe vîrful délului Moțoiŭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); la Predél.

β. *atropurpureum Bmg.*—Pe lîngă Iași la Picioru-lupuluĭ *(Sz. manusc.).*

γ. *niveum (Bmg.)*. — La Horlescĭ, Hoisĕscĭ și Domnescĭ *(Sz. manusc.)*; în m-ții Muscelului (*D. Br. Fragm. l. c.* 76).

T. **flexuosum** *Bernh.*; *T. collinum Wallr. T. flexuos.*— Prin fînețe. — La Pechea *(T. saxatile Schleich. Guebh. mauusc.)*; în distr. Bacău la Caraclău pe Babaghicea și către pădurea Vevericța în distr. Buzĕŭ la Becenĭ *(T. collinus Gr. En.* 7 *et Exsic.!)*. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. majus *(Murr.) Jacq.* adaoge : vulg. *Rută-de-livedĭ.*— (*D. Br. Fragm. l. c.* 76); în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!)*; pe lîngă Iași către Șĕpte-ómenĭ și Rĕdiŭ-Aldeĭ *(Sz. manusc.)*; la Ciocănescĭ, Ghergani și Buftea (*Gr. En.* 7).

T. elatum *Murr.* adaoge : prin fînețe la Tăutescĭ, Iepurenĭ și Zahorna *(Sz. manusc.)*.

T. medium *Murr.* adaoge : *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.?)*; pe lîngă Iași la Cipelescĭ, Zahorna, Văiluța și Iepurenĭ *(Sz. manusc.)*; în Bucurescĭ în Isvor (*Gr. En.* 7 ?).

T. angustifolium *Jacq.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!)*; la pólele Cĕhlăuluĭ *(T. flavum Edel l. c.* 36 *[non L.]?; Cz. Flora* XIX, 66 *[non L.] et Exsic.!)*; la Unghenĭ, Șĕndrenĭ, Solonețĭ și Bivolarĭ *(Sz. manusc.)*; la m-stirea Némțuluĭ; la Palanca și la Caraclău; la Bîrlad *(T. nigricans D. Br. Fragm. l. c.* 76 *[non Jacq.])*; în m-ții Buzĕuluĭ pe valea Bîscĕĭ și a Gura-Milcĭ; la Buftea, Chitila, Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 76) și Titu *(Gr. En.* 7 *et Exsic.!)*; în Vlașca la Comana ; în Dîmboviția între Puciósa și Moroenĭ ; în Vîlcea la Bălcescĭ.

T. **nigricans** *Jacq. T. negricios.* — Prin fînețe umede. — Pe lîngă Iași la Tomescĭ și Goronĭ *(Sz. manusc.?)*; la Vîrciorova (*Borb. sec. Kanitz l. c.* 170).— ♃ *Iun.-Aug.*

T. flavum *L.* adaoge : pe lîngă Iași la Glodósa, Neteda, Șanța, și pe malul Stavniculuĭ *(Sz. manusc.)*; la Nĕmăescĭ (*Gr. En.* 7).

Pag. 36-37. Actæa L.

A. spicata *L.* adaoge : vulg. *Iarba-cristoforuluĭ, Iarbă-de-orbanț.* — În Moldova superióră *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; pe Cĕhlău ! (*Edel l. c.* 35); pe lîngă Iași (*Cz. et Sz. l. c.* 29) la Repedea în Via-Veisa *(Sz. manusc.)* și la Botoșanĭ (*Cz. et Sz. l. c.* 25); la Sinaia *(Gr. En.* 9 *et Exsic.!)*.

A. Cimicifuga *L.* adaoge : în Moldova superióră (*Cimicifuga fœtida Cz. et Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; A. racemosa Cz. Flora* XIX, 66 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 37).

Pag. 38. Pæonia T.

P. romanica *D. Br.* adaoge : în Moldova centrală și inferióră (*P. officinalis Guebh. manusc. [non Retz.]; Edel l. c.* 40); pe lîngă Tecuciŭ dincolo de Pechea în drumul Galaţuluĭ în mare mulţime, împreună cu *Dictamus Fraxinella, Centaurea montana* și *Astragalus excapus* (*P. officinalis Cz. Flora* XIX, 62 *[non Retz.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 31; *P. laciniata Cz. et Sz. l. c.* 31 *[non alior.] et Exsic.!; Sz. manusc.*).

Obs. — P. officinalis *Retz.* vulg. *Bujor, Buşor, Ruşiórĕ, Rujĕ-de-rusaliĭ*, nu cresce de cât cultivată prin grădinĭ! *(Sz. manusc.)*.

Pag. 40-43. Rosa T.

R. lutea *Mill.* adaoge : în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 28; *Sz. manusc.)* inferióră (*Nym. Consp.* 237; *R. sulphurea Guebh. manusc. [non Ait.] et Exsic. n.* 88 *sec. Nym Consp.* 237).

R. pimpinellifolia *L.* adaoge : în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 28) și Romania (*Gr. En.* 23?).

R. spinosissima *L.* adaoge : în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 28).

Suprimă pe : **R. alpina** *L.*

R. pyrenaica *Gouan.* adaoge : pe Céhlăŭ *(R. alpina Edel l. c.* 35 *[non L.] et Exsic.!)*; în m-ţiĭ de la Predél.

R. rubiginosa *L.* adaoge : în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.?; Cz. et Sz. l. c.* 28) la Repedea, Hadîmb, Mironésa *(Sz. manusc.)*.

R. collina *Jacq.* adaoge : în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 28; *Sz. manusc.)*.

R. dumetorum *Thuill.* adaoge : în Moldova (*R. corymbifera Borkh. Cz. Flora* XIX, 65; *Cz. et Sz. l. c.* 28; *R. solstitialis Bess. Cz. et Sz.* 28); la Repedea, Hadîmb, Mironésă *(R. corymbif. Sz. manusc.)*.

β. *biserrata.* — În Vîlcea la Sărăcinescĭ *(Gr. Exsic.!)*.

R. platyphylloides *Dsgl. R. platifiloidă.* — Prin tuferişurĭ. — În Vlaşca la Comana; etc. — ♄ *Iuniŭ*.

R. canina *L.* adaoge : în tótă Romănia (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40, 42; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 28; *Sz. manusc.; Gr. En.* 23).

β. *biserrata (Merrat).* — Pe lîngă Bucurescĭ la Periș (*Gr. Exsic.!*).

R. pumila *L. fil.* adaoge : în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40, 42; *Cz. et Sz. l. c.* 28) inferióră (*Guebh. Exsic. n.* 89 *sec. Nym. Consp.* 231; *R. pygmæa Guebh. manusc. [non M. Bieb.]*); pe lîngă Iași către Prosĕlnicĭ (*Sz. manusc.*); în Ilfov, Vlașca și Mehedinți (*R. gallica Gr. En.* 23 *[non L.] et Exsic.!*); în Vîlcea la Bălcescĭ.

R. arvensis *Huds.* adaoge : în tótă Moldova (*Edel l. c.* 40, 42; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 28; *Sz. manusc.; R. repens Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 28; *Sz. manusc.*).

Obs. 1. — Se maĭ citézĕ : R. **pomifera** *Herrm.* în Moldova (*R. villosa Wulf. Cz. et Sz. l. c.* 28). — R. **incarnata** în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65)?

Obs. 2. — Se cultivă prin grădinĭ speciile următóre : R. **gallica** *L.* (*Cz. et Sz. l. c.* 28). — R. **gallica** *L. var. officinalis (Guebh. manusc.).* — R. **centifolia** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Gr. En.* 23) vulg. *Trandafir.* — R. **damascena** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 65; *Cz. et Sz. l. c.* 28; *Gr. En.* 23) vulg. *Trandafir-de-lună.* — R. **alba** *L.* (*Cz. Flora* XIX, 65; *Cz. et Sz. l. c.* 28; *Gr. En.* 23) vulg. *Trandafir-alb.* — R. **semperflorens** *Court.* (*Cz. et Sz. l. c.* 28). — R. **pendulina** *Ait.* (*Cz. et Sz. l. c.* 28). — R. **cinnamomea** *L.* (*Cz. et Sz. l. c.* 28).

Pag. 44. Agrimonia T.

A. Eupatoria *L.* adaoge : (*D. Br. Fragm. l. c.* 82); în tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 39; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 24; *Sz. manusc.*); către Bacău (*Gr. Erbor. l. c.* 130) la Slănic; la Nemț, Buzĕŭ, Prahova și Ilfov (*Gr. En.* 23 *et Exsic.!*).

A. agrimonoides *L.; Aremonia agrimonoides Neck. A. agrimonoidă.* — Prin pădurile din regiunea montană. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 24); în Muscel la Conțescĭ între valea Rîncăciovu și valea Beuca spre Apa-de-léc (*Gr. Exsic.!*). — ♃ *Aprilĭŭ-Maĭŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : A. **repens** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 24).

Pag. 45. Alchemilla T.

A. vulgaris *L.* adaoge : vulg. *Crăţişóre, Plască.* — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 60 *et Exsic.!)* la pólele Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36) şi către Pétră, Némţ şi Bacăŭ (*Cz. et Sz. l. c.* 5); la Sinaia *(Gr. En.* 23 *et Exsic.!).*

β. *montana (Willd.)* adaoge : syn. *A. vulgaris* β. *subsericea Koch.* — Pe Céhlăŭ (*A. montana Willd. Edel l. c.* 36; *Cz. et Sz. l. c.* 5; *A. alpina Cz. Flora* XIX, 60 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 5); la Sinaia şi la Predél.

A. fissa *Schum. a. major Schur.* — Pe stîncile calcare din m-ţiĭ Bucegĭ de-asupra schituluĭ Pescera de la Ialomiţa (*Schur En.* 204). — ♃ *August.*

Obs. — Se maĭ citéză : **A. pubescens** *M. Bieb.* în m-ţiĭ Bucegĭ (*A.* 50). — **A. Aphanes** *Leers.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 5).

Pag. 45. Sanguisorba L.

S. officinalis *L.* adaoge : în m-ţiĭ Moldoveĭ (*Edel l. c.* 37 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 5); la Răducănenĭ şi la Gura-Bohotinuluĭ *(Sz. manusc.)*; între Pitescĭ şi Curtea-de-Argeş la Merişanĭ *(Gr. Exsic.!).*

Suprimă pe : **S. Poterium** *H. Bn.* împreună cu *var. villosa.*

În loc de : **S. polygama** *H. Bn.* pune :

S. muricata *(Spach.); Poterium muricatum Spach. S. muricată.* — Vulg. *Cebare, Bibernil.* — Pe coline şi câmpurĭ ierbóse. — În Moldova *(P. Sanguisorba Cz. Flora* XIX, 60 *[non L. nec Koch] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Sz. manusc.)* inferióră *(P. villosum Guebh. manusc. [non Sibth. et Sm.]?)*; la Némţ şi Pétra *(P. Sanguisorba Cz. et Sz. l. c.* 31); pe lîngă Bêrlad (*P. polygamum W. Kit. Cz. et Sz. l. c.* 31) şi la Perienĭ, Tăutescĭ, Văiluţa şi Isvóre *(P. polygamum Sz. manusc.)*: pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa *(P. Sanguisorba Gr. En.* 23 *[non L.] et Exsic.!)* şi la Ferĕstrĕŭ; în Vlaşca la Comana; pe lîngă Tîrgoviştea printre

petrele m-stireĭ Délu; în Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

Pag. 47. Fragaria T.

F. vesca *L.* adaoge : vulg. *Pomniță.* — În tótă Romănia (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 29; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 82; *Gr. En.* 23).

F. elatior *Ehrh. F. înaltă.* — Prin pădurile din regiunea montană. — În Muscel la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!).* — ♃ *Aprilie-Maiŭ.*

F. collina *Ehrh.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 29; *Sz. manusc.)* inferióră *(Guebh. manusc.)* și în munți (*Edel l. c.* 37); pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa (*Gr. En.* 23); în Argeș la Stolnicĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 82).

Pag. 48. Potentilla T.

În loc de : **P. Fragariastrum** *Ehrh.* pune :

P. micrantha *Ram. P. micrantă.* — Prin tufĕrișurile de pe colinele uscate. — În Moldova (*P. prostrata Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 29); la m-stirea Scînteia *(P. Fragariastrum Guebh. manusc. [non L.]);* la Agiud *(Barri Exsic.!);* la Câmpina; la Câmpulung și la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!):* pe lîngă Craiova la Bucovăț-Cârligeĭ. — ♃ *Aprilie-Maiŭ.*

P. grandiflora *L. P. grandifloră.* — La Pétra-Craiuluĭ pe Vîrfu-Baciuluĭ (*Kotschy* 65).

P. nitida *L.* adaoge : în Moldova *(Cz. et Sz. Exsic.!).*

P. alba *L.* adaoge : în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 29 *et Exsic.!)* pe marginea pădurilor la Șépte-Ómenĭ în mulțime *(Sz. manusc.);* la Câmpina *(Gr. En.* 22 *et Exsic.!),* Buftea și Ciocănescĭ.

P. rupestris *L.* adaoge : *(Hoff. Exsic.!);* în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 29).

P. subacaulis *L.* adaoge : în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 29 *et Exsic.!);* în m-ții Bucegĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119).

P. reptans *L.* adaoge : (*D. Br. Fragm. l. c.* 82); în tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 29; *Tormentilla reptans Cz. Flora* XIX, 66 *[non L.] et Exsic.!*) până în munți (*Edel l. c.* 37); la m-stirea Varatic (*Gr. Erbor. l. c.* 130); la Balcin în Via-Vîrnav (*Sz. manusc.*); la Slănic; la Buzĕŭ (*All. sec. Kanitz l. c.* 198); în Prahova și Ilfov (*Gr. En.* 22 *et Exsic.!*), la Bucuresci în Cismegiŭ, în Dudesci și la Cotrocenĭ; la Comana; la Vîrciorova cătră Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 223).

P. verna *L.* adaoge : în tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!*); pe lîngă lași pe cóstele Galateĭ (*Sz. manusc.*); la Agiud (*Barri Exsic.!*).

P. opaca *L.* adaoge : în Moldova (*Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 29) prin vii și luferișurĭ la Mogoșĕsci, Minzĕtesci și Voinesci (*Sz. manusc.*); la m-stirea Némțuluĭ (*P. verna Gr. En.* 22 *[non L.] et Exsic.!*); la Chitila; în Muscel la Conțĕscĭ (*Gr. Exsic.!*); la Câmpina (*P. minima Gr. En.* 22 *[non Balb.] et Exsic.!*).

P. patula *W. Kit.* adaoge : pe colinele din Moldova (*P. recta Cz. Flora* XIX, 66 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 29) inferióră (*Guebh. manusc.*).

P. **chrysantha** *Trev. P. chrisantă.* — Prin locurile umbróse și stîncóse din regiunea subalpină. — În m-țiĭ Bucegĭ la schitul Pescera de la Ialomița; în m-țiĭ Vîlceĭ la Pasul Turnu-roșu (*Fuss Fl.* 200). — ♃ *Aprilĭŭ-Iunĭŭ.*

P. **collina** *Wib. P. de coline.* — Pe colinele nĕsipóse și uscate. — La Agiud (*Barri Exsic.!*). — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

P. aurea *L.* adaoge : pe Cĕhlĕŭ (*Edel l. c.* 35; *Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*); prin pășunile alpine din m-țiĭ Bucegĭ (*Fr.* 126).

P. **chrysocraspeda** *Lehm.; P. transsilvanica Schur.: P. crisocraspedă.* — Prin pășunile stîncóse și calcare din regiunea alpină. — În Moldova (*P. grandiflora Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 29 *[non L.]*) în m-țiĭ Bucegĭ (*Fr.* 126) pe Furnica, Obîrșia și pe Omu; la Predél. — ♃ *Iunĭŭ-Augustŭ.*

P. **alpestris** *Hall. fil. P. alpestră.* — Prin pășunile stîncóse din regiunea subalpină și alpină. — În m-țiĭ Bucegĭ (*P. salisburgensis Haenke Fr.* 126), pe Vîrfu-cu-Doru (*P.*

minima Gr. En. 22 *[non Balb.] et Exsic.!)* și la schitul Pescera de la Ialomița. — ♃ *Iunĭŭ-Iulĭŭ.*

P. argentea *L.* adaoge : (*D. Br. Fragm. l. c.* 82); în tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 29; *Sz. manusc.; P. neglecta Cz. Flora* XIX, 66 *[non Bmg.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 29); la Hărpășescĭ; către Bacĕŭ (*Gr. Erbor. l. c.* 131); la Făurei, Buzĕŭ și Brăila (*Al.! sec. Kanitz l. c.* 198); la Câmpina, Vălenĭ, Ciocanescĭ, Bucurescĭ *(Gr. En.* 22 *et Exsic.!)* și Ferĕstrĕŭ; în Vîlcea la Aninósa; între Gura-Văiei și Vîrciorova; etc.

P. canescens *Bess.: P. inclinata Vill.* — *P. canescentă.* — Pe coline aride și uscate. — În Moldova (*P. hirta Cz. Flora* XIX, 66 *[non L.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 29); la Galați (*Ucchtr. et Sint. sec. Kanitz l. c.* 198) și Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 198). — ♃ *Maiŭ-Iulĭŭ.*

P. recta *L.* adaoge : vulg. *Buruiană-de-cincĭ-degete.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 82); în Moldova (*Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.; P. intermedia Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 29); prin viile de la Nicorescĭ *(Guebh. manusc.)*; la Hărpășescĭ; la Caraclĕŭ; la Făurei, Buzĕŭ și Brăila (*Al.! sec. Kanitz l. c.* 198); la Ghergani *(P. canescens Gr. En.* 22 *[non Bess.] et Exsic.!)* și Titu (*Gr. Exsic. sec. Kanitz l. c.* 198); la Sinaia și Bucurescĭ *(Gr. En.* 22 *et Exsic.!)*; la Comana; pe lîngă Craiova la Lémna; în Vîlcea la Bălcescĭ.

β. *obscura; P. obscura Willd.* — În Moldova *(P. pillosa Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 29; *Sz. manusc.)*; în Prahova și Ilfov *(P. villosa Gr. En.* 22 *et Exsic.!; P. hirta Gr. En.* 22 *[non L.]?)*; în districtul Mehedinți la Iorgutova și Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)* și între Vîrciorova și Bahna; etc.

P. supina *L.* adaoge : în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Sz. manusc.; P. adscendens Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 29); la Agiud *(Burri Exsic.!)*; în Bucurescĭ la Gara Tîrgoviștea *(Gr. Exsic.!).*

P. Anserina *L.* adaoge : vulg. *Códa-raculuĭ.* — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 29) pe malurile Seretuluĭ *(Guebh. manusc.)* și pe malul Prutuluĭ *(Sz. manusc.)*; la Slănic; la Sinaia și Câmpulung *(Gr. En.* 22 *et Exsic.!)*; etc.

P. Tormentilla *Scop.* adaoge : (*D. Br. Fragm. l. c.* 82); în Moldova (*Tormentilla erecta Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 29) centrală *(Guebh. manusc.)* până în munții (*T. erecta Edel l. c.* 37); la m-stirea Stavnicu *(T. erecta Sz. manusc.)*; la m-stirea Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 130) și Sĕcu; în m-ții Bucegi *(Gr. En.* 22 *et Exsic.!)*; la Predĕl; în Muscel la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!)*; în Dîmbovița pe m-tele Priporu.

P. procumbens *Sibth.* suprimă : Moldova *(Czih. l. c.)*.

Obs. — Se mai citézĕ : P. caulescens *L.* în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66?; *Cz. et Sz. l. c.* 22?). — P. Clusiana *Jacq.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 29).— P. minima *Hall. fil.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 29).

Pag. 53. Rubus L.

R. saxatilis *L.* adaoge : pe Céhlău (*Edel Exsic.!*; *Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!*; *Cz. et Sz. l. c.* 28).

R. idæus *L.* adaoge : în pădurile din toți munții Moldovei (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 36, 42; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 28; *Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118; *D. Br. Fragm. l. c.* 82; *Gr. Erbor. l. c.* 130 *et En.* 23).

R. fruticosus *L.* adaoge : în tótă România *(Edel l. c.* 42; *Cz. et Sz. l. c.* 28; *Sz. manusc.*; *D. Br. Fragm. l. c.* 82; *Gr. Erbor. l. c.* 130; *En.* 23 *et Exsic.!)*.

f. amœnus Portenschl. Holuby in Borb. 1873, *Báns.* 287. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Báns.* 287).

R. tomentosus *Borkh. R. tomentos.* — Prin pădurile muntóse, pe colinele calcare și sterile. — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 28); în m-ții Muscelului; la Comana; în Mehedinți la Cerneți, Iorgutova *(Gr. Exsic.!)*, Gura-văiĕi și către Porțile-de-fer; etc. — ♄ *Iuniŭ*.

R. candicans *Weihe. R. albicios.* — Prin pădurile montane. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer. — ♄ *Iuniŭ*.

Suprimă pe : **R. corylifolius** *Smith.*

R. agrestis *W. Kit.* adaoge : în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 28); la Mironésa *(Sz. manusc.)*; pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa.

R. nemorosus *Hayne.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX. 65 *et Exsic.?; Cz. et Sz. l. c.* 28; *Sz. manusc.)* până pe Cêhlău (*R. corylifolius DC. [non Smith] Cz. Flora* XIX. 66 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 36, 42; *Cz. et Sz. l. c.* 28); în m-ții Bucegi *(R. corylifolius Hoff. Excurs.* 1863. *l. c.* 120 *et Exsic.!).*

R. cæsius *L.* adaoge : în tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 36. 42; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz l. c.* 28; *Sz. manusc.);* la Titu, Ghergani și Ciocănesci *(Gr. En.* 23 *et Exsic.!);* în m-ții m-stirilor Cozia, Bistrița și Tismana *(Hoff. man. et Exsic.!).*

Obs. — Se mai citéză : R. glandulosus *Bell.* în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65; *Cz. et Sz. l. c.* 28). — R. hirtus *W. Kit.* în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 65; *Cz. et Sz. l. c.* 28).

Pag. 54. Geum H. Bn.

G. urbanum *L.* adaoge : vulg. *Crânceș.* — În tótă Moldova (*Cz. Flora* XIX, 66 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 29); la Socola în Via-Mavrodi *(Sz. manusc.);* pe lîngă Bêrlad la Slobodia, pe lîngă Bucuresci *(Gr. En.* 22 *et Exsic.!)* la Bănésa (*D. Br. Fragm. l. c.* 82) și în Dudesci; la Comana; la Câmpulung și la Conțêsci *(Gr. Exsic.!);* etc.

În loc de : **G. intermedium** *Ehrh.* pune :

G. aleppicum *Jacq.*: *G. strictum Ait. G. alepic.*— Prin pădurile umbróse din regiunea montană și prin pășunile umede din regiunea subalpină. — În Moldova superióră (*G. intermedium Bess. [non alior.] Guebh. manusc. et Exsic. n.* 71 *[nom. G. urbani] sec. Nym. Consp.* 230; *Cz. et Sz. l. c.* 29); pe lîngă Iași la Țubana și Poiana-de-sus *(G. intermedium Sz. manusc.);* la pólele Cêhlăului! (*G. intermedium Edel l. c.* 36); între Tîrgu-Ocnei și Slănic *(G. intermedium Guebh. Not. manusc.);* în m-ții Buzĕului pe vîrful Penteleului. — ♆ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

G. rivale *L.* adaoge : în regiunile inferióre ale Cêhlăului (*Edel l. c.* 36 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 29); la Hadîmb și Mironésă *(Sz. manusc.);* la m-stirea Sĕcu. la Sinaia (*Gr. En.* 22) și în m-ții Bucegi (*Fr.* 126); în m-ții de la Predél.

G. montanum *L.* adaoge : prin pășunile din m-ții Bucegi (*Sie-*

versia montana Spr. Fr. 199), pe malurile Ialomiței (*A.* 49; *Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120), spre Vîrfu-cu-Doru (*Gr. En.* 22 *et Exsic.!*) și pe Babe; în Dîmbovița pe m-tele Surlele.

G. reptans *L.* adaoge: în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 29); prin locurile stîncóse și calcare din m-ții Bucegi nu departe de Omu în societate cu *Ranunculus alpestris.*

G. Waldsteinia *H. Bn.* adaoge: în Moldova superióră (*Waldsteinia geoides Cz. et Sz. Exsic.!*); la Hangu (*Exsic.! in herb. Gr.*).

G. sibiricum (*Tratt.*); *Waldsteinia sibirica (DC.) Tratt. G. de Siberia.* — La Oitus aprópe de frontaria Moldoveĭ (*W. trifolia Roch. Koch Linn.* XIII [1839], 338, *t.* VI *sec. Schur. En.* 184, plantam pharm. Hornung detexit); pe m-tele Kereszthegy aprópe de Remeta către Moldova (*W. sibirica Janka Linn.* XXX [1858] 567).

Pag. 56. Dryas L.

D. octopetala *L.* adaoge: vulg. *Argintică, Cerucel.* — Pe Cĕlhăŭ! (*Edel l. c.* 35 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.*); în m-ții Bucegi (*Fron.* 199; *Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 119) pe valea Ialomiței (*Fr.* 126), pe Vîrfu-cu-Doru, la schitul Pescera Ialomiței, la Pîrăul-Babeler și pe vîrful Omuluĭ.

Pag. 57. Spiræa T.

S. Ulmaria *L.* adaoge: vulg. *Barba-capreĭ.* — În Moldova superióră (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!*; *Guebh. manusc.*; *Cz. et Sz. l. c.* 28); în distr. Iași la Hadîmb pe malul Stavniculuĭ (*Sz. manusc.*); în m-ții Némțuluĭ (*Gr. En.* 22); pe vîrful Penteleuluĭ; la mînstirea Cheia (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 118).

S. denudata *Pr. S. glauca Schultz. S. denudată.*—Prin pășunile umede din regiunea subalpină. — La Sinaia spre Isvor (*S. Ulmaria Gr. En.* 22 *[non L.] et Exsic.!*) și la Predeal. — *D. Ioniță-Iuliŭ.*

S. Filipendula *L.* adaoge: vulg. *Ferice, Barba-capreĭ, Flórea-sórelui-de-cîmp, Fereeă-albă.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 82); în tótă

Moldova *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 28; *Sz. manusc.)* până în munți (*Edel l. c.* 37); la Urlați, Ciocănești, Bănésa *(Gr. En.* 22 *et Exsic.!)* și Ferăstrău; în Dîmbovița între Sturdeni și Cetățeni.

S. Aruncus *L.* adaoge : vulg. *Barba-popei, Barba-țapului, Flórea-smăului, Cornul-dracului, Códa-priculicilor, Goliciunea-fetei-pădurei, Muma-pădurei.* — În m-ții Moldovei (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 28); la Broscen *(Burri Exsic.!);* la m-stirea Némțului (*Chania Exsic.!; Gr. En.* 22).

S. ulmifolia *Scop.* adaoge : vulg. *Caprafoiu.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 82); în m-ții Moldovei (*Edel l. c.* 37; *Cz. et Sz. l. c.* 28; *S. chamædryfolia Cz. Flora* XIX, 65 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37, 42; *Cz. et Sz. l. c.* 28); în m-ții Bucegi la schitul Pescera lalomiței; la Predél.

Suprimă pe : **S. chamædryfolia** *L.*

S. crenata *L. S. crenată.* — Vulg. *Taulă, Tavalga.* — Prin pădurile de pe colinele muntóse și calcare. — În Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 28; *S. alpina Sz. Exsic.! [non Pall.]; h. j. Guebh. manusc.);* pe lîngă Cerneți *(S. hypericifolia Schm. [non L.] Gr. En.* 22 *et Exsic.!)*; pe lîngă Craiova în pădurea Brésta; — iar cultivată se găsesce în tóte grădinile și parcurile! (*S. hypericifolia Gr. En.* 22). — ♄ *Aprilie-Maiu.*

Obs. — Se mai citéză : S. **quinqueloba** *Bmg.* în Moldova (*Cz. et. Sz. l. c.* 28). — S. **hypericifolia** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 28).

Pag. 60. Pyrus T.

P. communis *L.* adaoge : în tótă Romănia (*Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 27; *D. Br. Fragm. l. c.* 82; *Gr. En.* 23; *P. communis var. sylvaticus Gr. Erbor. l. c.* 130).

β. *domestica.* — Cultivat în mai multe varietăți (*Guebh. manusc.; Edel l. c.* 42; *Cz. et Sz. l. c.* 27; *Sz. manusc.; Gr. En.* 23).

P. acerba *DC.* adaoge : (*Malus sylvestris Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 42; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 27; *Sz. manusc.; Gr. En.* 24).

P. Malus *L.* adaoge : cultivat (*Malus domestica Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 27 ; *M. sylvestris* β. *domestica Gr. En.* 24)

Obs. — Se maĭ citéză : P. dasyphylla în Moldova (*Malus dasyphyllus Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 27).

P. aucuparia *Gaertn.* adaoge : vulg. *Scoruș, Lemn-pucios.* — În Moldova centrală și superióră (*Guebh. manusc.; Sorbus aucuparia Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 42; *Cz. et Sz. l. c.* 26; *Sz. manusc.; S. domestica Cz. Flora* XIX, 62 *[non L.] et Exsic.!)*; în m-ții Muscelului între Rucăr și Dîmbovicióra (*S. aucuparia Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39), la Němăescĭ ; la Sinaia *(S. aucuparia Gr. En.* 24 *et Exsic.!).*

P. Sorbus *Gaertn.* adaoge : vulg. *Scoruș.* — Pe colinele viilor. — În Mehedinți și în Prahova (*Sorbus domestica L. Gr. En.* 24), pe lîngă Ploescĭ prin viile din valea Orleĭ.

P. torminalis *Ehrh.* adaoge : în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 27); la m-stirea Adam *(Guebh. manusc.);* în Mehedinți *(Sorbus torminalis Gr. En.* 24 *et Exsic.!);* între Călimănescĭ și m-stirea Cozia în pădurea Onufrie *(Gr. Exsic.!).*

Obs.—Se maĭ citéză : P. Aria *Ehrh.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 27).

Pag. 63. Cydonia T.

C. vulgaris *L.* adaoge : (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel c.* 42 ; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 27 ; *D. Br. Fragm. l. c.* 82; *Gr. En.* 23; *Pyrus Cydonia Gr. Erbor. l. c.* 130).

Pag. 64. Cratægus T.

C. Oxyacantha *L.* adaoge : vulg. *Mărăcin-alb, Mărăcine, Gheorghin.* — (*Edel l. c.* 42 ; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 26 ; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 82 ; *Gr. En.* 23).

C. monogyna *Jacq.* adaoge : *(Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.! ; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40 ; *Cz. et Sz. l. c.* 26; *Sz. manusc.);* la m-stirea Némțuluĭ pe m-tele Pleșu ; pe lîngă Bucurescĭ la Merinani; la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Borb.* 1876, *Báns.* 286).

C. nigra *W. Kit. P. negru.* — În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 26); în Ilfov la Periș *(Gr. Exsic.!);* în Mehedinți (*Gr. En.* 23). — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

C. Mespilus *(L). D. Br.* adaoge : *(Mespilus germanica Sz. manusc.);* pe lîngă Iași (*Guebh. Not.* 23); pe colinele cu vii la Cernești (*M. germanica Gr. En* 23).

Obs. — Se mai citează : C. **Chamæmespilus** *Jacq.* în Moldova (*Mespilus Chamæmespilus Cz. et Sz. l. c.* 27).

Pag. 66. Cotoneaster Medic.

C. vulgaris *Lindl.* adaoge : în m-ții Moldovei *(h. j. Guebh. manusc.; Mespilus Cotoneaster L. Cz. et Sz. l. c.* 27 ; *Prunus tomentosa Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!)* ; în Muscel pe m-tele Sturu *(C. tomentosa D. Br. Fragm. l. c.* 81 *[non Lindl.]);* — dar pe lîngă Iași (*Guebh. Not.* 23) de sigur că nu provine.

Obs. — Se mai citează : C. **tomentosa** *Lindl.* în Moldova (*Mespilus pygmæa Bmg. Cz. et Sz. l. c.* 27) și la Sinaia (*M. tomentosa Willd. Gr. En.* 23 ?).

Pag. 66. Amelanchier Medic.

A. vulgaris *Moench.* adaoge : syn. *Aronia rotundifolia Pers.* — În Moldova (*Pyrus Amelanchier Willd. Edel l. c.* 42; *Cz. et Sz.* 27).

Pag. 67. Prunus T.

P. domestica *L.* adaoge : (*Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Edel l. c.* 42 ; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 25; *Sz. man.; Gr. En.* 21).

P. insititia *L.* adaoge : vulg. *Crihin, Culducușe, Firticușe-verdĭ.* – (*Edel l. c.* 42 ; *Cz. et Sz. l. c.* 25).

P. spinosa *L.* adaoge : vulg. *Spin, Porumbel, Coțobrel, Porombar, Scorombar.*— (*Edel l. c.* 41 ; *Cz. et Sz. l. c.* 25 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.).*

P. Armeniaca *L.* adaoge : *(Edel l. c.* 41 ; *Guebh. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 131 *et En.* 21 ; *Armeniaca epirotica Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 25 ; *Sz. manusc.).*

P. Persica *H. Bn.* adaoge : vulg. *Chersîc.* — (*Amygdalus Persica Edel l. c.* 41 ; *Gr. En.* 21 ; *Persica vulgaris Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 25 ; *Gr. Erbor. l. c.* 131).

P. Amygdalus *H. Bn.* adaoge : (*Amygdalus communis Edel l. c.* 41; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 25; *Gr. En.* 21).

În loc de : **P. nana** *H. Bn.* pune :

P. Pallasiana *(Schlechtend.)*; *Amygdalus Pallasiana Schlechtend. P. luĭ Pallas.* — Pe coline nĕsipóse, prin cringurĭ, pe marginea pădurilor. — În tótă Moldova *(A. nana Cz. Flora* XIX, 65; *Cz. et Sz. l. c.* 25; *Guebh. manusc. et Exsic. n.* 65 *sec. Nym. Consp.* 212; *Sz. manusc.)*; la Cârlig pe marginea pădurĕĭ în mare mulțime *(Amygdalus pumila Sz. manusc.)*; între Ulmenĭ și Móra-săracă spre Oltenița și Calarași la Mănăstire *(A. nana Gr. En.* 21 *et Exsic.!)*. — ♄ *Aprilĭŭ.*

P. Cerasus *L.* adaoge : syn. *P. acida Borkh.* — *(Edel l. c.* 42; *C. acida Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Sz. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 131; *En.* 21); și cultivat *(C. Caproniana DC. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 26).

P. avium *L.* adaoge : *(Edel l. c.* 42; *Cerasus dulcis Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 26; *Gr. En.* 21; *C. avium Moench. Guebh. manusc.)*.

P. Chamaecerasus *L.* adaoge : vulg. *Vișinel, Vișin-sĕlbatec.* — *(Cerasus pumila Bmg. Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!)*; pe lîngă Iași către Stîncă, Rĕdiŭ-Aldeĭ și Códa-Stînceĭ *(C. pumila Sz. manusc.)*; în Vlașca la Comana.

P. Mahaleb *L.* adaoge : vulg. *Vișin-turcesc.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 222).

P. Padus *L.* adaoge : vulg. *Mĕlin, Mălin-negru, Prun-sĕlbatec.*— În Moldova superióră *(Padus avium Cz. Flora* XIX, 65 *et Exsic.!; Sz. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 25; *Gr. En.* 22; *Cerasus padus DC. Guebh. manusc.; Gr. Erbor. l. c.* 131); și cultivat la Iași (*D. Br. Fragm. l. c.* 82) și Bucurescĭ.

Pag. 72-79. Vicia T.

V. sativa *L.* vulg. *Măzeriche..* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 81; în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; V. angustifolia Cz. Flora* XIX, 69 *[non Roth] et Exsic.!; V. lathyroides Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!)* tótă *(Guebh. manusc.)*; la Bucurescĭ *(V. sepium D. Br. Fragm. l. c.* 81 *[non L.]; Gr. En.* 20 *et Exsic.!)*, Ferĕstrĕŭ, Periș și Chitila; la Versĕscĭ; iar cultivată și subspontanee în tótă România (*Gr. En.* 20).

V. angustifolia *Roth* suprimă : (*Czih. l. c.* 58-74) și adaoge : *(V. sepium Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!).*

β. *segetalis Koch.; V. segetalis Thuill.* — În Mehedinți la Șimian și Hinova *(Gr. Exsic.!).*

V. lathyroides *L.* adaoge : la Chitila *(Gr. Exsic.!).*

V. **peregrina** *L. V. peregrină.* — Prin fînețele din Moldova inferióră *(Guebh. manusc.).* — ⊙ *Maiŭ-Iuniŭ.*

V. **Biebersteinii** *Bess.; V. grandiflora* γ. *Biebersteinii Koch. V. luĭ Bieberstein.* — Pe lîngă Bucurescĭ la Chitila. — ⊙ *Maiŭ-Iuliŭ.*

V. sordida *W. Kit.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; V. lutea Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!)* inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 100 *sec. Nym. Consp.* 210); pe teritoriul neutral aprópe de Orșova (*Winkl. Oest. bot. Zeit.* XVI [1866] 16); pe lîngă Bucurescĭ la Ferëstrĕŭ, Mărcuța, Periș, Chitila, Ciocănescĭ și Titu (*Gr. En.* 20 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 196); în Mehedinți la Hinova *(Gr. Exsic.!).*

V. lutea *L.* suprimă : (*Czih. l. c.* 58-79), și adaoge : în distr. Iași la Hoisĕscĭ *(Sz. manusc.);* în Mehedinți la Bistrița și Hinova *(Gr. Exsic.!).*

V. Faba *L.* adaoge : vulg. *Favă, Bobă.* — (*Faba vulgaris DC. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 44 ; *Gr. En.* 20).

V. **serratifolia** *Jacq. V. cu foĭ serate.* — Prin fînețele din păduri și prin tufĕrișurĭ. — Pe lîngă Bucurescĭ la Ferëstrĕŭ ; în Vlașca la Comana ; între Vîrciorova și Guravăieĭ (*Simk.* 543) către Porțile-de-fer (*Borb.* 1873, *Bans.* 290) pe m-tele St-Petru. — ⊙ *Maiŭ-Iuniŭ.*

V. sepium *L.* adaoge : în pădurile Moldoveĭ superióre *(Guebh. manusc.);* la Predĕl ; în Muscel la Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!).*

V. **oroboides** *Wulf. V. oroboidă.* — În m-ții Moldoveĭ centrale *(Guebh. manusc.).*

V. pannonica *Jacq.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!)* tótă (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 101 *sec. Nym. Consp.* 209); pe lîngă Bucurescĭ *(Gr. En.* 20 *et Exsic.!)* la Cotrocenĭ, Chitila și Ferëstrĕŭ ; între Câmpulung și Pitescĭ la Stîlpenĭ (*Gr. En.* 20

et Exsic.!; Kanitz l. c. 196); pe lîngă Slatina către Olt; pe teritoriul neutral aprópe de Orşova (*Winkl. Oest. bot. Zeit.* XVI [1866], 16).

V. dumetorum *L.* vulg. *Măzeriche.* — În Moldova (*Edel l. c.* 40) centrală şi superióră *(Guebh. manusc.)*; pe lîngă Ploescĭ în viile din valea Orleĭ; la Curtea-de-Argeş *(Gr. Exsic.!)*.

V. pisiformis *L.* adaoge: în Moldova inferióră *(Guebh. man.)*.

V. sylvatica *L.* adaoge: în Moldova superióră (*Guebh. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 81), pe lîngă Iaşĭ (*V.! sec. Kanitz l. c.* 35), la Stavnic, Slobodia, Hadîmb şi Mogoşĕscĭ *(Sz. manusc.)*; în Muscel pe m-tele Lerescĭ (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 31).

V. **cassubica** *L. V. casubică.* — Prin tuferişurĭ şi păduriĭ.— În distr. Iaşĭ la Larga, Erbicenĭ şi Iepurenĭ *(V. Gerardi Jacq. Sz. manusc.)*; la Curtea-de-Argeş în valea Hoteĭ *(Gr. Exsic.!)*; pe lîngă Craiova. — ♀ *Maiŭ-Iuliŭ.*

V. Cracca *L.* adaoge: în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *D. Br. Fragm. l. c.* 81) tótă *(Guebh. manusc.)*; la Iaşĭ (*V.! sec. Kanitz l. c.* 35); în Ilfov *(V. polyphylla Gr. En.* 20 *[non W. Kit.] et Exsic.!)* la Cionănescĭ şi la Comana.

β. *latifolia.* — La Ciocănescĭ şi la Comana.

V. **tenuifolia** *Roth. V. cu foĭ mĕrunte.* — Prin pădurĭ şi tuferişurĭ. — În tótă Moldova *(V. polyphylla Cz. Flora* XIX, 69 *[non Desf. nec W. Kit.] et Exsic.!; Guebh. manusc.?)*: la Iaşĭ (*V.! sec. Kanitz l. c.* 195); în distr. Bacĕŭ la Verşĕscĭ; la Făureĭ (*Al.! sec. Kanitz l. c* 195); la Titu *(Gr. En.* 20 *et Exsic.!)* Ferĕstrĕŭ şi Mogoşóia; în Mehedinţĭ la Iorgulova şi Dumbrăviţa *(Gr. Exsic.!)*; în Vîlcea la Bălcescĭ; etc. — ♀ *Iuniŭ-August.*

V. villosa *Roth* adaoge: în distr. Bacĕŭ la Caraclĕŭ; la Chitila şi Ciocănescĭ; în m-ţiĭ Gorjiuluĭ şi aĭ Vîlceĭ *(V. polyphylla Hoff. manusc. [non Desf.] et Exsic.!)* la Golotrenĭ; în Mehedinţĭ la Hinova şi Stîrmina *(Gr. Exsic.!)*.

V. **varia** *Host.; V. villosa* β. *glabrescens Koch. V. variabilă.* — În Vlaşca la Comana; în Mehedinţĭ la Vîrciorova către Porţile-de-fer *(V. dasycarpa Kanitz! l. c.* 35 *[non Ten.])*. la Hinova şi Stîrmina *(Gr. Exsic.!)*; etc. — ♂ *Maiŭ-Iuliŭ.*

V. tetrasperma *Moench.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX. 69 *et Exsic.!; Sz. manusc.);* la Comana; la Stolnicī (*D. Br. l. c.* 81).

V. monanthos *Dsf.* adaoge : în Moldova (*Lathyrus monanthos Cz. et Sz. l. c.* 44).

V. hirsuta *Koch.* adaoge : vulg. *Măzeriche, Coșiță.* — În tótă Moldova *(Ervum hirsutum L. Sz. manusc.)*; pe lîngă Bucurescī la Chitila; în Mehedinți între Vîrciorova și Gura-văiei.

Pag. 79. Lens T.

L. esculenta *Moench.* adaoge : (*Ervum Lens L. Cz. et Sz. l. c.* 44; *Guebh. manusc.; Gr. En.* 20).

Pag. 80-87. Lathyrus T.

L. Aphaca *Lin. L. Afacă.* — Prin agri și fînețe. — În tótă Moldova (*Sz. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 44); în Ilfov la Periș în Valea-Cocioc *(Gr. Exsic.!).* — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

L. Nissolia *L.* adaoge : în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 44); la m-stirea Adam (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 108 *sec. Nym. Consp.* 204); în distr. Iași la Costulenī și Goronī *(Sz. manusc.);* în Ilfov la Periș *(Gr. Exsic.);* la Stolnicī (*D. Br. Fragm. l. c.* 81).

L. hirsutus *Lin.* adaoge : în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 44; *L. heterophyllus Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 40); în distr. Iași la Stîncă și Moimescī *(Sz.manusc.);* în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; în Prahova și Ilfov *(L. ensifolius Gr. En.* 21 *[non Bad.] et Exsic.!)* la Ciocănescī; în districtul Vlașca la Comana.

L. sativus *Lin.* adaoge : în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 44 *et Exsic.!; Sz. manusc.).*

L. sylvestris *L.* adaoge : (*Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 40).

L. platyphyllus *Retz. L. latifil.* — Vulg. *Bob-de-țarină, Măzeriche.* — Prin finețele de prin păduri. — În Moldova (*L. latifolius Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 44); la Cămpenī; în m-ții Buzĕuluī *(L. sylvestris Hoff. Excurs.* 1863 *l. c.* 117 *et Exsic.!)*

pe valea Bîsceĭ și Gura-Mileĭ; la Ciocănescĭ (*L. sylvestris var. latifolius D. Br. Fragm. l. c.* 81), Titu, Ghergani (*L. latifolius Gr. En.* 21 *[non L.] et Exsic.!*) și Bucurescĭ. — ♃ *Iuliŭ-August.*

Suprimă pe : **L. heterophyllus** *L.*

L. latifolius *L.* adaoge : în Mehedinți la Hinova, Stîrmina și Iorgutova *(Gr. Exsic.!).*

L. tuberosus *L.* adaoge : vulg. *Făsuiță.* — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 44; *Sz. manusc.);* la Iași (*V.! sec. Kanitz l. c.* 34); la Galați *(Uechtr. et Sint.)* și Făurei (*Al.! sec. Kanitz l. c.* 195); în Ilfov *(Gr. En.* 21 *et Exsic.!)* la Periș, Buftea și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 81); la Comana; în Vîlcea la Bălcescĭ.

L. palustris *Lin.* adaoge : în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 44) prin luncile de pe malul Prutuluĭ *(Sz. manusc.).*

L. pratensis *Lin.* adaoge : vulg. *Lintea-pratuluĭ, Linte-de-praturĭ.* — În tótă Moldova *(Edel l. c.* 40 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 44 *et Exsic.! [nom. Orobus luteus]; Sz. manusc.);* pe vîrful Penteleuluĭ; la Vălenĭ *(L. sativus Gr. En.* 21 *[non L.] et Exsic.!),* Sinaia, Crivina *(Gr. En.* 21 *et Exsic.!),* Ciocănescĭ, Periș, Ferĕstrĕŭ și Bucurescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 81); pe lîngă Craiova în Luncă; la Cerneți *(Gr. Exsic.!).*

L. Hallersteinii *Bmg.* adaoge : în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 44); în Muscel la Conțĕscĭ în valea Rîncăciovuluĭ *(Gr. Exsic.!).*

Obs.—Se cultivă : L. **odoratus** *L.* vulg. *Indrisaia, Sângele-voiniculuĭ.*

L. vernus *Wim.* adaoge : vulg. *Robia, Pipigioĭ, Pupezele, Pupăză, Pupăgióră, Orăstică.* — În Moldova *(Orobus vernus L. Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.)* centrală *(Guebh. manusc.)* pănă în munți (*Edel l. c.* 37); la mănăstirea Agapia; în distr. Bacăŭ la Caraclăŭ; în distr. Prahova la Câmpenĭ *(O. vernus Gr. En.* 21 *et Exsic.!);* în distr. Muscel la Sălcióra spre Conțĕscĭ *(Gr. Exsic.!)* și între Rucăr și Dîmbovicióra (*O. vernus Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39).

L. variegatus *Godr. et Gren.* adaoge : în Moldova (*Orobus variegatus Ten. Cz. Flora* XIX, 69?); în Argeș la Stolnicĭ (*O. vernus D. Br. Fragm. l. c.* 81); la Craiova în Luncă; în Muscel la Conțĕscĭ în valea Rîncăciovu *(Gr. Exsic.!);* la Vîrciorovă către Porțile-de-fer (*O. rigidus Lang. Borb.* 1873, *Báns.* 290).

L. **montanus** *Godr. et Gren.; Orobus luteus Lin. L. montan.* — Prin pădurile montane. — La Agiud *(Burri Exsic.!).* — 2|.*Maiŭ-Iuniŭ.*

L. **aureus** *(Stev.); Orobus aureus Stev. L. auriŭ.* — În Moldova *(O. sylvaticus Sz. Exsic.! [non Bmg.]; h. j. Guebh. manusc.; O. tuberosus Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!).* — 2|. *Aprilĭu-Maiŭ.*

L. macrorrhizus *Wim.* suprimă pe : (*Orobus tuberosus Czih. l. c.* 58-74), și adaoge : în tótă Moldova *(O. tuberosus Sz. manusc.).*

Suprimă pe : **L. macrorrhizus** β. *tenuifolius.*

L. niger *Wim.* adaoge : vulg. *Măzeriche-négră, Linte-négră.* — În tótă Moldova *(Orobus niger Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Sz. manusc.);* la Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 81) și la Bănésa! *(Gr. En.* 21 *et Exsic.!);* în disŭrictul Muscel la Conțéscĭ *(Gr. Exsic.!).*

L. asphodeloides *Godr. et Gren.* adaoge : în pădurile Moldoveĭ inferióre (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 114 *sec. Nym. Consp.* 205); la Agiud *(Burri Exsic.!).*

L. **canescens** *Godr. et Gren.: Orobus filiformis Lam.; O. canescens Lin. fil. L. albicios.*— Prin fînețele din munți. — În Moldova *(Orobus luteus Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.; O. lævigatus [non W. Kit.] Sz. Exsic.!; O. tenuifolius Cz. Flora* XIX, 69 *[non Roth nec Bmg.] et Exsic.!; O. digitatus Cz. Flora* XIX, 69 *[non M. Bieb.] et Exsic.!).* — 2|. *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se maĭ citézĕ : **O. varius** pe colinele nĕsipóse din Moldova inferiórĕ *(Guebh. manusc.)* și în munți (*Edel l. c.* 37).

Pag. 87. Pisum T.

P. sativum *L.* adaoge : *et var.* (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 44; *Gr. En.* 20).

P. arvense *L.* adaoge : cultivat *(Sz. manusc.).*

P. **elatius** *M. Bieb. M. înalt.* — Prin tuferișurile din locurile stîncóse și calcare. — La Vîrciorova cătră Por-

ţile-de-fer! *(P. arvense Borb.* 1873, *Báns.* 290 *[non L.])* şi între Şchelea-Cladovei şi Gura-văiei. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Pag. 87. Cicer T.

C. arietinum *L.* adaoge : *(Guebh. manusc.).*

Pag. 88. Phaseolus L.

P. vulgaris *L.* adaoge : vulg. *Fasolé, Făsuĭ, Pasulă, Mazere, Fasole-de-par, Mazere-de-grădină.* — Cultivat (*Ph. communis Sav. et var. Cz. Flora* XIX, 67 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.; Gr. En.* 20).

Obs. 1. — **Ph. multiflorus** *W.* adaoge : *(Guebh. manusc.).*

Obs. 2. — **Lablab vulgaris** *Savi* se cultivă *(Guebh. manusc.).*

Pag. 89. Galega T.

G. officinalis *L.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Sz. manusc.)* inferióră *(Guebh. manusc.);* la Bănésa şi Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 81); la Ghergani şi în distr. Buzĕŭ la Becenĭ *(Gr. En.* 20 *et Exsic.!);* în Vîlcea la Bălcescĭ.

Pag. 89. Robinia L.

R. Pseudo-Acacia *L.* adaoge : vulg. *Acaciŭ, Acaţ, Salcân.* — (*Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Edel l. c.* 42; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 44; *Sz. manusc.; Gr. En.* 20).

R. frutescens *L.; Caragana frutescens DC. R. frutescentă.* — Vulg. *Tufă-lemnósă.* — În Moldova *(Spartium scoparium Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!);* în districtul Iaşi la Códa-iazuluĭ-Chiriţeĭ către Şépte-ómenĭ, formézĕ tufişe întregĭ *(R. Caragana Sz. manusc. [non L.]).* — ♄ *Maiŭ.*

Obs. — **Colutea arborescens** *L.* vulg. *Beşicósă,* indicată prin livedile de la Iaşi (*Guebh. Not.* 23; *V.! sec. Kanitz l. c.* 33), nu cresce de-cât cultivat prin parcurĭ şi grădinĭ! *(Sz. manusc.).*

Pag. 90-93. Astragalus T.

A. **vesicarius** *L. A. vesicariŭ.* — Pe coline calcare. — În Moldova (*Guebh. Exsic. n.* 502 *[nom. A. lineati] sec. Nym. Consp.* 188). — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. asper *Jacq.* adaoge : în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 45), la Unghenĭ pe malul Prutuluĭ *(Sz. manusc.)*; la Rădulescĭ-Filitis (*D. Br. Fragm. l. c.* 8).

A. austriacus *L.* suprimă : *(Guebh. v. in herb. mus. Iași)*, și adaoge : către Rĕcca *(Sz. manusc.)*.

A. Onobrychis *L.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX. 69 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c. 44; Sz. manusc.; A. austriacus Cz. Flora* XIX. 69 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 45; *A. præcox Cz. Flora* XIX, 70 *[non Bmg.] et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 45; *A. monspessulanus h. j. Guebh. manusc. [non L.])*; la Onescĭ pe malul Trotușuluĭ și la Caraclău pe Babaghicea; în Rîmnicu-sărat la Sihlea; în distr. Buzĕŭ la Becenĭ (*Gr. Exsic.!; Kanitz l. c.* 193) și Vălenĭ *(Gr. En.* 20 *et Exsic.!)*; la Buftea, Periș, Crivina; etc.

γ. *chlorocarpus Boiss.* — În Moldova (*A. chlorocarpus Griseb. var. cracoides Guebh. Exsic. n.* 526 *sec. Nym. Consp.* 189) prin pădurile de la Pechea *(A. argenteus Guebh. manusc.?)*.

A. **Rochelianus** *Heuff. A. Rochelian.* — Pe coline aride și stîncóse. — În Mehedinți la Șchelea-Cladoveĭ. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. monspessulanus *L.* suprimă : *(A. præcox Bmg. Edel l. c.* 40; *Guebh. v. in herb. mus. Iași)*, și adaoge : la Iași dincolo de Tîrgușor pe drumul Bordeĭ și către Serbescĭ *(A. præcox Bmg. Sz. manusc.?)*.

A. **ponticus** *Pall. A. pontic.* — Pe colinele uscate din Moldova inferióră (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 529 *sec. Nym. Consp.* 191); între Galați și Bărboși.— ♃ *Iuniŭ-Iul.*

A. galegiformis *L.* suprimă : *(Edel l. c.* 40; *Guebh. v. in herb. Iași)* și adaoge : către Țubana și m-stirea Poéna *(Sz. manusc.?)*.

A. glycyphyllos *L.* adaoge : vulg. *Unghia-găinei.* — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 44; *Sz. manusc.);* pe lîngă Bucurescĭ la Bănésa *(Gr. En.* 20 *et Exsic.!)* și Ciocănescĭ *(D. Br. Fragm. l. c.* 81); la Curtea-de-Argeș; la Cernețĭ *(Gr. Exsic.!)* și Gura-văiei.

În loc de : **A. excapus** *L.* pune :

A. pubiflorus *DC.* *A. pubiflor.* — Pe colinele uscate și nĕsipóse din Moldova inferióră *(A. excapus bot. trauss. [non L.])*, dincolo de Pechea în drumul Galaților *(A. excapus Sz. manusc.).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

A. dasyanthus *Pall.* *A. dasiant.* — Pe câmpurile și colinele nĕsipóse. — În Moldova *(A. eriocephalus W. Kit. [eror. A. tricephalus] Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 45 *[eror. A. cucephalus]).* — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

A. Cicer *L.* adaoge : în tótă Moldova (*Guebh. manusc. et Exsic. n.* 528 *sec. Nym. Consp.* 194; *Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 45; *Sz. manusc.; A. galegiformis Cz. Flora* XIX, 70 *[non L.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 45); la Bucurescĭ, Ciocănescĭ și Titu *(Gr. En.* 20 *et Exsic.!);* la Vîrciorova (*Kanitz! l. c.* 33).

Suprimă pe : **A. Phaca** *Br.*

Suprimă pe : **A. alpinus** *Br.*

A. australis *(L.): Phaca australis L.; Ph. Halleri Vill.* *A. austral.* — Vulg. *Pétră-lintе.* — Prin păsunile stîncóse din regiunea alpină. — În m-țiĭ Moldoveĭ *(Phaca alpina Cz. Flora* XIX, 70 *[non Jacq.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.).* — ♃ *Iuliŭ-August.*

Pag. 94. Oxytropis DC.

O. campestris *DC.* *O. de câmp.* — Vulg. *Luntricică.*— Pe stîncile din regiunea alpină.—Pe vîrful Céhlăului (*Janka! sec. Kanitz l. c.* 194). — ♃ *Iuliŭ-August.*

O. uralensis *DC.* adaoge : pe stîncile de pe vîrful Céhlăului *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; O. Halleri Bunge*

Janka! sec. Kanitz l. c. 194; *Astragalus montanus Edel l. c.* 36 *[non Jacq.])*; în m-ții Bucegi prin pășunile petróse și calcare de la Omu! (*Fr.* 129).

O. pilosa *DC.* adaoge : prin pârlógele de la Pechea *(Guebh. manusc.)*.

O. carpathica *Uechtr. O. carpathică.* — Prin locurile stîncóse din regiunea alpină. — În m-ții Bucegi la Strunga și pe valea Ialomiței (*Winkl. sec. Kanitz l. c.* 194; *Fr.* 129). — 2|. *Iuliu-August.*

Pag. 95. Glycyrrhiza T.

G. echinata *L.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!)* inferióră *(Guebh. manusc.)*; la Galați și pe malurile Seretului până la Focșani *(Edel l. c.* 38; *Cz. et Sz. l. c.* 45; *et Exsic.!)*; la Chiperesci peste Bahluiu *(Sz. manusc.)*; la Bârlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 81); la Comana pe malul Câlnisceĭ; între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ pe malul Dunăreĭ.

G. glabra *L.* adaoge : la Galați către cetatea Genovedilor mergênd spre podul Seretului *(Sz. manusc.)*.

Pag. 96. Lotus L.

L. corniculatus *L.* adaoge : *Trifoiște-colțurată.* — *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Edel l. c.* 37, 40; *Sz. manusc.; D. Br. Fragm. l. c.* 81; *Gr. Erbor. l. c.* 131; *En.* 20 *et Exsic.!; L. siliquosus Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.])*.

β. *arvensis Schk* — În Moldova inferióră la Puțeni *(Guebh. manusc.)*.

γ. *alpinus* adaoge : pe vîrful Céhlăului (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 36).

δ. *tenuifolius (L.)* adaoge : *(L. tenuifolius Rchb. Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; L. tenuis Kit. Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!)*; la Chitila; în Argeș la Stolnicĭ.

L. uliginosus *Schk. L. uliginos.* — În districtul Buzĕŭ la Becenĭ și la Ciocănescĭ *(Tetragonolobus siliquosus Gr. En.* 20 *[non Roth] et Exsic.!)*.

Pag. 97. Dorycnium T.

D. herbaceum *Vill.* adaoge : *Sunătóre, Suliţică, Fălcata.*— În Moldova inferióră (*Guebh. manusc.; D. sabaudum Rchb. Guebh. Exsic. n. 344 sec. Nym. Consp.* 181); pe lîngă Iaşi la Balcin în Via-Vîrnav *(Sz. manusc.)*, la Sucuşĕnĭ şi Mînzĕtescĭ *(D. suffruticosum Sz. manusc. [non Vill.])*; pe Céhlău (*Edel l. c.* 36) şi la m-stirea Némţuluĭ *(D. suffruticosum Gr. En.* 19 *[non Vill.] et Exsic.!)*; în distr. Bacău la Caraclău; la Sinaia, Câmpina, Ploescĭ, Crivina *(Gr. En.* 20 *et Exsic.!)* şi Buftea *(D. suffruticosum Gr. En.* 19 *et Exsic.!)*; între Rucăr Dîmbovicióra (*Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 39); la Stolnicĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 80, 81); la Iorgutova şi Dumbrăviţa *(Gr. Exsic.!)* şi între Turnu-Severin şi Gura-văiĭ; etc.

Pag. 98. Anthyllis L.

A. Vulneraria *L.* adaoge : vulg. *Iarba-ranĕĭ, Iarbă-de-Vatăm, Renolóre.* — În regiunile inferióre ale Céhlăuluĭ *(Edel l. c.* 36; *Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.)*; pe lîngă Iaşi la Cerbulésă şi Hadîmb *(Sz. manusc.)*; la Sinaia! (*Gr. En.* 19); în Dîmboviţa pe Plaiul-Domnesc; la Nĕmăescĭ pe Stînca-mănăstireĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 80).

β. *alpestris*, adaoge : pe Céhlău *(h. j. Guebh. manusc.; Edel l. c.* 36 *[non L.])*.

Pag. 99-102. Trifolium T.

T. rubens *L.* adaoge : prin fînețele de pe malul Prutuluĭ la Prisĕcanĭ şi Oprişĕnĭ *(Sz. manusc.)*.

T. alpestre *L.* adaoge : în Moldova *(T. angustifolium Cz. Flora* XIX, 70 *[non L.] et Exsic.!)* tótă *(Guebh. manusc.)* pănă în munţĭ *(Edel l. c.* 37 *et Exsic.!)*; la Iaşi (*V.! sec. Kanitz l. c.* 31); pe lîngă Bucurescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 80) la Bănésa *(T. rubens Gr. En.* 19 *[non L.] et Exsic.!)* şi la Buftea; în m-ţiĭ Bucegĭ la schitul Pescera Ialomiţeĭ; la Comana; între Şchelea-Cladoveĭ şi Gura-văiĭ.

T. medium *L.* adaoge : în tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Sz. manusc. [nom. T. pratense et T. montanum!])*; în distr. Buzĕu la Becenĭ *(Gr. En.* 19 *et Exsic.!)*; la Predél; la Comana; în Muscel la Conţéscĭ *(Gr. Exsic.!)*.

T. pratense *L.* adaoge : în Moldova *(Edel l. c. 40 et Exsic.!; T. hybridum Cz. Flora* XIX, 70 *[non L.] et Exsic.!)* tótă *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Fălciŭ (*Hacq. Reise* II, 78); la m-stirea Agapia (*Gr. Erbor. l. c.* 131); în Ilfov *(Gr. En.* 19 *et Exsic.!)* la Cotrocenĭ, Bănésa și la Ferĕstrĕŭ; în Vîlcea la Bălcescĭ; la Vîrciorova (*Kanitz! l. c.* 31).

T. pannonicum *Jacq.* adaoge : în m-ții Moldoveĭ *(Edel l. c.* 37; *T. ochroleucum Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!);* în distr. Buzĕŭ, Muscel și Prahova (*Gr. En.* 19); la Predél; la Titu și Ciocănescĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 80).

T. ochroleucum *L.* adaoge : în tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.)* pănă în munți (*Edel l. c.* 37); la Sinaia, Câmpina și Ciocănescĭ *(Gr. En.* 19 *et Exsic.!).*

T. **incarnatum** *L. T. incarnat.* — Prin fînețele de pe coline. — În Mehedinți la Hinova *(Gr. Exsic.!)* și la Vîrciorova către valea Bahneĭ. — ☉ *Maiŭ-Iuniŭ.*

β. *Molineri.* — Pe teritoriul neutral aprópe de Orșova (*T. Molineri Balb. Winkl. Oest. bot. Zeit.* XVI [1866] 16).

T. arvense *L.* adaoge : vulg. *Códa-mâțeĭ, Cherchurĭ.* — În Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Guebh. manusc.; Sz. manusc.)* tótă *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Bîrlad la Crîng (*D. Br. Fragm. l. c.* 80); la m-stirea Némțuluĭ; în Prahova și Ilfov *(Gr. En.* 19 *et Exsic.!);* la Curtea-de-Argeș *(Gr. Exsic.!);* în Vîlcea la Bălcescĭ; la Vîrciorova către valea Bahneĭ.

T. **pallidum** *W. Kit. T. palid.* — Prin fînețe. — La Vîrciorova pe teritoriul neutral aprópe de Orșova (*Winkl. Oest. bot. Zeit.* XVI [1866], 16). — ♂ *Maiŭ-Iuniŭ*

T. **diffusum** *Ehrh. T. difus.* - Prin fînețe uscate la Șendrenĭ și Soloneți *(Sz. manusc.);* în m-ții de la Vîrciorova către Porțile-de-fer (*Simk.* 544). — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. **scabrum** *L. T. scabru.* — La Vîrciorova (*Janka! sec. Kanitz l. c.* 192). — ☉ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. **striatum** *L. T. striat.* — Prin fînețele și pășunele uscate. — În Vlașca la Comana pe lîngă gara drumuluĭ-de-fer *(Gr. Exsic.!)* și pe colina despre valea Gurbanuluĭ. — ☉ *Maiŭ-Iuliŭ.*

T. subterraneum *L. T. subteran.* — Prin fineţele din Moldova superióră *(Sz. Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.).* — ⊙ *Aprilių-Maiŭ.*

T. fragiferum *L.* adaoge : în tótă Moldova *(Edel l. c. 40 et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc.);* la Bucurescĭ ; în Mehedinţĭ la Stîrmina şi Hinova pe malul Dunărel *(Gr. Exsic.!).*

T. resupinatum *L.; T. suaveolens W.* adaoge : în Moldova *(Edel Exsic.!);* la Erbicenĭ *(Sz. manusc.);* în Vlaşca la Comana în lunca Călniscel ; în m-ţiĭ Cozieĭ *(Hoff. Exsic.!).*

T. strictum *W. Kit. T. strict.* — Prin fineţele umede. — Pe şesul Prutuluĭ şi a Gîjieĭ *(Sz. man.).* — ⊙ *Iul.-Aug.*

T. montanum *L.* adaoge : în Moldova *(T. armenium Cz. Flora* XIX, 70 *[non W.]; T. pannonicum Cz. Flora* XIX, 70 *[non Jacq.] et Exsic.!);* tótă *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.)* pănă în munţĭ (*Edel l. c.* 37); la Sinaia ! *(Gr. En.* 19 *et Exsic.!)* şi la Predél ; în m-ţiĭ Dîmboviţeĭ pe Plaiul-Domnesc ; pe lîngă Bucurescĭ *(D. Br. l. c.* 80).

T. hybridum *L.* adaoge : în Moldova *(Edel l. c. 40 ; Sz. manusc. et Exsic.! [nom. T. resupinatum, T. sanguineum et T. reflexum]);* la Iaşĭ (*V.! sec. Kanitz l. c.* 32); în Buzĕŭ la Becenĭ (*Gr. En.* 19).

T. elegans *Savi. T. elegant.* — Pe coline uscate şi prin locurĭ umede. — La Puţĕnĭ *(Guebh. manusc.);* pe lîngă Bucurescĭ ! (*Gr. En.* 19 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 192); în Vlaşca la Comana în valea Gurbanuluĭ. — ♃ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

T. patiescens *Schreb. T. palescent.* — Prin păşunile stîncóse şi umede din regiunea alpină.— În m-ţiĭ Bucegĭ în valea lalomiţeĭ (*Fr.* 128) şi la Pîrăul-Babelor.—♃ *Iul-Aug.*

T. repens *L.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!)* tótă *(Guebh. manusc. ; Sz. manusc.) ;* la Němăescĭ pe Cósta-m-stireĭ (*D. Br. Fragm. l. c.* 80) ; la Sinaia ; la Slănic şi în m-ţiĭ Bucegĭ (*Fr.* 128); la Titu (*Gr. En.* 19 *et Exsic.!; Kanitz l. c.* 192) şi Ferĕstrĕŭ ; la Vîrciorova către Porţile-de-fer ! (*Kanitz ! l. c.* 32).

T. badium *Schreb. T. roşiŭ-brun.* —Prin păşunile umede din regiunea alpină. — În m-ţiĭ Bucegĭ prin locurile umede din valea lalomiţeĭ (*Fr.* 128). — ♃ *Iuliŭ-August.*

T. agrarium *L.* adaoge : (*T. aureum Poll. D. Br. Fragm. l. c.*

80); în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Sz. manusc.; T. campestre Schreb. Edel l. c.* 40 ; *Sz. manusc.; T. spadiceum Sz. Exsic.! [non L.]; h. j. Guebh. manusc.);* la m-stirea Némțuluĭ ; la Caraclău; la Sinaia *(Gr. En.* 19 *et Exsic.!)* și în m-țiĭ Bucegĭ către obîrșia Ialomițeĭ (*Hoff. Excurs.* 1863, *l. c.* 120 ?); la Periș și la Comana; între Șchelea-Cladoveĭ și Gura-văieĭ.

T. procumbens *L.* adaoge : în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.! [nom. Medicagin. Lupulin.]);* la Titu și Becenĭ *(Gr. En.* 19 *et Exsic.!).*

T. minus *Sm.; S. filiforme DC. [non L.]. T. mic.* — În districtul Argeș în pădurea Gurănóea aprópe de Olt *(Gr. Exsic.!).* — ⊙ *Maiŭ-August.*

T. filiforme *L.* adaoge : pe șĕsul Jĭjieĭ și a Prutuluĭ *(Sz. man.).*

Pag. 102-103. Medicago L.

M. lupulina *L.* adaoge : vulg. (*D. Br. Fragm. l. c.* 80); în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40) tótă *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.);* la Predél ; în Ilfov *(Gr. En.* 19 *et Exsic.!)* la Ferĕstrĕu ; pe lîngă Craiova la Lémna.

M. falcata *L.* adaoge : vulg. *Ghisdeiŭ, Cobelcéscă, Cubelciască.* — În tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Edel l. c.* 38 ; *Sz. manusc.; Trifolium campestre Sz. Exsic.!; T. procumbens Sz. Exsic.!; M. media Edel l. c.* 38 ?); pe lîngă Bĕrlad (*D. Br. Fragm. l. c.* 80) ; la Becenĭ, Sinaia, Câmpina și Bucurescĭ *(Gr. En.* 19 *et Exsic.!; M. media Gr. En. [non Pers.] et Exsic.!);* la Vîrciorova către Porțile-de-fer.

β. *glandulosa Koch.* — La Vîrciorova către Porțile-de-fer *(Borb.* 1873, *Báns.* 289 *excl. syn.).*

M. sativa *L.* adaoge : vulg. *Luțernă.* — Subspontanee și cultivată în tótă Moldova *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.) ;* la Bucurescĭ *(Gr. En.* 19 *et Exsic.!)* la Ferĕstrĕu.

M. orbicularis *All. (p. p.). M. orbiculară.* — Pe coline aride. — În Vlașca la Comana pe délul din fața Gareĭ drumuluĭ de fer; la Câmpulung pe țĕrmurile Rîu-Tîrguluĭ *(Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *et Exsic.!).* — ⊙ *Maiŭ-Iuniŭ.*

M. Gerardi *Kit.; M. rigidula Desv. L. luĭ Gerard.* — Pe coline aride, prin păsunĭ sterile. — În distr. Iași la Lar-

ga, Iepurenĭ, Tăutescĭ și Popescĭ *(M. villosula Bmg. Sz. manusc.)*; la Câmpulung pe țĕrmurile Rîu-Tîrgulu ĭ *(M. muricata Hoff. Excurs.* 1862, *l. c.* 40 *[non Kit.] et Exsic.!)*; în Vlașca la Comana pe délul din fața Garei drumuluĭ de fer în societate cu specia precedentă.— ⊙ *Maiŭ-Iun.*

M. minima *Desr.* adaoge : la Păun, Petrărie, Unghenĭ, Sculenĭ, Erbicenĭ și Tîrgu-frumos *(Sz. manusc.)*.

β. *elongata Rochel.* — Între Șchelea-Cladoveĭ și Guravăieĭ pe malul Dunărei, și la Vîrciorova.

Pag. 103. După **Medicago** adaoge :

TRIGONELLA L. — *Trigonellă.*

T. gladiata *Stev. T. gladiată.* — Pe coline nĕsipóse și petróse. — În Moldova *(Lotus Tetragonolobus Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!; Tetragonolobus prostratus Cz. et Sz. l. c.* 44 *[non Bmg.] et Exsic.!).* — ⊙ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — T. **fœnum græcum** *L.* se cultivă *(Guebh. manusc.)*.

Pag. 103-105. **Melilotus T.**

M. dentata *(W. Kit.) Pers.* adaoge : în tótă Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 45 *et Exsic.!)*.

M. macrorrhiza *W. Kit.* adaoge : în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 45).

M. alba *(Lam.) Desv.* adaoge : în Moldova inferióră *(Guebh. manusc.)*; la Comana (*D. Br. Fragm. l. c.* 80); la Bucurescĭ *(Gr. En.* 19 *et Exsic.!)*, la Ferĕstrĕŭ și Chitila; la Vîrciorova (*Kanitz! l. c.* 31).

M. officinalis *(Lam.) Desv.; M. arvensis Wallr.* adaoge : vulg. *Iarbă-de-pétră, Sufulf, Trifoiŭ-mare.* — În tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Edel l. c.* 37; *Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 45; *Sz. manusc.; V.! sec. Kanitz l. c.* 31; *Gr. En.* 19 *et Exsic.!; M. dentata Gr. En.* 19 *[non Pers.] et Exsic.!)*.

M. pallida *Bess. M. palid.* — Prin pîrlógele de la Pechea *(Guebh. manusc.)*.

M. cærulea *(Lam.) Desv.* adaoge : vulg. *Sufulf-vinĕt.* — În Moldova (*Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!*; *Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 5) inferióră și centrală *(Trigonella cœrulea [Despr.] Ser.)*; pe lîngă Bucurescĭ; în districtul Vlașca la Comana (*D. Br. Fragm. l. c.* 80).

M. procumbens *Bess.; M. cærulea b. laxiflora Rochel; M. laxiflora Friv.* adaoge : în Vlașca la Comana.

Pag. 105. Ononis L.

O. spinosa *L.* adaoge : vulg. *Sălășitóre, Sudórea-capuluĭ.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 80); în tótă Moldova (*Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 44); la Păun, Tomescĭ, Piciorul-lupuluĭ și Bordea *(Sz. manusc).*; în Rîmnicul-sărat la Caiata; în Ilfov *(Gr. En.* 18 *et Exsic.!)* la Chitila și Ciocănescĭ.

O. hircina *Jacq.* adaoge : (*D. Br. Fragm. l. c.* 80); în Moldova superióră *(Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.; Cz. et Sz. l. c.* 45; *Sz. manusc.; O. spinosa Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!);* la pólele Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); la Caraclău; în Ilfov *(O. procurens Gr. En.* 18 *[non Wallr.] et Exsic.!)* la Buftea; între Titu și Ghergani (*Gr. En.* 19); la Curtea-de-Argeș; la m-stirea Horez *(Gr. Exsic.!)* și la Bălcescĭ.

Obs.— Se mai citéză : **O. parviflora** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz.* 45).

Pag. 106. Onobrychis Gaertn.

O. sativa *Lam.* adaoge : (*D. Br. Fragm. l. c.* 81); în Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Sz. manusc.);* în distr. Németi la Braniștea *(Chania Exsic.!).*

O. montana *DC.* adaoge : pe Céhlău *(Edel Exsic.!; Phaca astragalina Cz. Flora* XIX, 70 *[non DC.] et Exsic.!; h. j. Guebh. manusc.);* în m-ții Bucegi pe vîrful Obîrșieĭ.

O. arenaria *DC. S. de nĕsipurĭ.* — Pe coline nĕsipóse. — În distr. Buzĕu la Becenĭ *(Gr. En.* 21 *et Exsic.!);* la Predél. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. alba *Desv. S. albă.* — Pe locurile, colinele stîncóse, petróse și calcare. — La Vîrciorova către Porțile-de-fer

(*Borb.* 1873, *Báns.* 291), Șchelea-Cladoveĭ și Turnu-Severin. — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

O. gracilis *Bess. O. gracilă.* — Pe colinele aride.— La Tîrgu-Ocneĭ *(O. conferta Stev. Guebh. manusc.).*

Pag. 106. După **Onobrychis** adaoge :

HEDYSARUM L. — *Edisar.*

H. obscurum *L. E. obscur.*—Vulg. *Cap-de-cocoș, Dulcișor.* — Pe stîncile din regiunea alpină.— În m-ții Bucegĭ la Strunga (*Fr.* 130). pe Pétra-arsă și la Pîrăul-Babelor. - ♃ *Iuliŭ-August.*

Pag. 107. **Coronilla L.**

C. varia *L.* adaoge : vulg. *Cununĭ, Coroniște, Samachisă.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 81); în tótă Moldova *(Cz. Flora* XIX, 70 *et Exsic.!; Guebh. manusc.; Sz. manusc. ; C. coronata Sz. Exsic.! [non L.]; h. j. Guebh. manusc.);* la pólele Céhlăuluĭ (*Edel l. c.* 36); la Caraclău și Slănic; la Agiud *(Burri Exsic.!);* pe lîngă Bucurescĭ la Cotrocenĭ; la Crivina, Ploescĭ, Buzĕŭ, Câmpulung și Pitescĭ *(Gr. En.* 21 *et Exsic.!);* în Vîlcea la Bălcescĭ.

Obs. — Se maĭ citézĕ : C. **cretica** *L.* în pădurea de la m-stirea Adam *(Guebh. manusc.).*

Pag. 107. După **Coronilla** adaoge :

HIPPOCREPIS L.—*Ipocrepidă.*

H. comosa *L. I. comósă.* — Prin locurile calcare și aride din munțĭ. — În Moldova *(Coronilla minima Sz. Exsic.! [non L.] ; h. j. Guebh. manusc.) ;* în districtul Néme la Braniștea (*Chania Exsic. sec. Gr. En.* 21). — ♃ *Maiŭ-Iuliŭ.*

Pag. 107. Genista T.

G. tinctoria *L.* adaoge : vulg. *Droghiță, Drobușor, Grozamă, Grozamă-mică, Genistră, Ginistru.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 80); în Moldova (*Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40; *Cz. et Sz. l. c.* 44; *Sz. manusc.; G. ovata Cz. Flora* XIX, 69 *[non W. Kit.] et Exsic.!; Cz. et Sz. l. c.* 44); la Caraclău; în distr. Németh pe m-tele Cotnărelu și Pipirig; la Sinaia, Buftea și Crivina *(Gr. En.* 18 *et Exsic.!)*; la Comana; în m-ții m-stirilor Bistrița, Cozia și Tismana *(Hoff. manusc. et Exsic.!).*

β. *pubescens Lang.* adaoge : în distr. Németh pe Délul-Voivodinei (*G. germanica Chania Exsic.! [non L.]; Gr. En.* 18).

În loc de : **G. diffusa** *Willd.* pune :

G. Sigeriana *Fuss.; G. alpicola Schur. G. Sigeriană.*— Prin pășunile umede și petróse din regiunea alpină. — În m-ții Bucegi pe vîrful Furniceï; la Predél pe vîrful Urdicariuluï. — ♄ *Iuliŭ-August.*

G. ovata *W. Kit. G. ovată.* — Prin pădurile de pe colinele muntóse. — În Mehedinți la Dumbrăvița *(Gr. Exsic.!)* și către Porțile-de-fer. — ♄ *Maiŭ-Iuniŭ.*

G. sagittalis *L. G. sagitală.*—Prin fînețele de pe coline și pe marginea pădurilor.— În Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 44) la Șépte-ómenï și Rusénï *(Sz. manusc.).* — ♃ *Maiŭ-Iuniŭ.*

Obs. — Se maï citézá : G. **germanica** *L.* în Moldova *(Cz. et Sz. l. c.* 44; *Sz. manusc.).* — G. **pilosa** *L.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 44). — G. **triangularis** *Bmg.* în Moldova (*Cz. et Sz. l. c.* 44).

Pag. 108. Cytisus L.

C. austriacus *L.* adaoge : (*D. Br. Fragm. l. c.* 80); în tótă Moldova *(Guebh. manusc. et Exsic. n.* 115 *sec. Nym. Consp.* 156; *Sz. manusc.; Cytisus supinus Cz. Flora* XIX, 69 *et Exsic.!; Edel l. c.* 40, 42; *h. j. Guebh. manusc.; C. capitatus Sz. Exsic.!)*; în districtul Iași la Hărpășescï; în districtul Bacău la Caraclău; la Vălenï (*Gr. En.* 18); la Chitila și Ferestrău; la Vîrciorova către Porțile-de-fer! (*Borb.* 1873, *Báns.* 289).

C. leucanthus *W. Kit. C. leucant.* — Prin tufĕrişurile de pe colinele muntóse. — În Mehedinţi la Iorgutova *(Gr. Exsic.!).* — ♄ *Iuniŭ-August.*

C. Heuffelii *Wierzb. C. luĭ Heuffel.* — Pe coline aride. — La Ciocănescĭ *(C. banaticus Gr. En.* 18 *[non Griseb. et Sch.] et Exsic.!)* şi Chitila; la Vîrciorova către Porţile-de-fer (*Simk.* 589). — ♄ *Iuniŭ-Iuliŭ.*

C. hirsutus *L.* adaoge: în Moldova superióră *(Guebh. manusc.)*; la Iaşĭ (*V.! sec. Kanitz l. c.* 30); la Nĕmăescĭ pe m-tele Mănăstirei şi în distr. Buzĕŭ la Becenĭ în pădurea Ocea *(Gr. En.* 18 *et Exsic.!; C. capitatus Gr. En.* 18 *[non Jacq.] et Exsic.!)*; în Muscel la Conţĕscĭ; în Argeş la Gorănóia; în districtul Mehedinţi la Stîrmina *(Gr. Exsic.!).*

C. capitatus *Scop. C. capitat.* — Pe coline şi prin munţi. — În Moldova *(Sz. Exsic.!; C. leucanthus Sz. Exsic.! [non W. Kit.]; h. j. Guebh. manusc.: C. tenuifolius Sz. Exsic.!; C. austriacus Sz. Exsic.!; C. nigricans Cz. Flora* XIX, 69 *[non L.] et Exsic.!)*; pe lîngă Iaşĭ la Aronenĭ *(Sz. manusc.).*

β. *lateralis (vernalis).* — În Muscel la Conţĕscĭ în valea Rîncaciovu *(Gr. Exsic.!).*

C. nigricans *L.* adaoge: vulg. *Grozană-mare.* — (*D. Br. Fragm. l. c.* 80); în Moldova superióră (*Guebh. manusc.; Edel l. c.* 40); pe lîngă Iaşĭ la Hadîmb şi Ţubana *(Sz. manusc.)*; la Tîrgu-Ocnei pe Măgura-Ocnei; la Telega; la Conţĕscĭ *(Gr. Exsic.!)*; la Vîrciorova către Porţile-de-fer.

Obs. — **C. Laburnum** *L.* vulg. *Salcâm-galbĕn*, se cultivă prin grădinĭ *(Guebh. manusc.; Sz. manusc.).*

ERRATA ET ADDENDA

Pag. XVI rênd. 33, după *Doronicum austriacum*, adaoge : *Doryenium*

Pag. XVII rênd. 22, după *Conium maculatum*, adaoge : *Convallaria verticillata, Coronilla varia.*

Pag. XVII rênd. 27, după *Hipochœris radicata*, adaoge : *Hypericum alpinum, Impatiens noli tangere.*

Pag. XVIII rênd. 14, după *Cynoglossum Omphalodes*, adaoge : *Dianthus diminutus, superbus.*

Pag. XIX rênd. 5, în loc de : Hîrsova, citesce : Orșova.

Pag. XIX rênd. 6, în loc de : Floreĭ carpatice, citesce : Floreĭ caspice.

Pag. XIX rênd. 14, în loc de : 1819, citesce : 1829.

Pag. XX rênd. 33, după *Echinops sphærocephalus* adaoge : *Epilobium grandiflorum.*

Pag. XX rênd. 37, după *Euphorbia falcata*, adaoge : *E. Helioscopia.*

Pag. XXI rênd. 26, după *Orobus tenuifolius*, adaoge : *O. vernus.*

Pag. XXI rênd. 29, după *Plantago pusilla* adaoge : *Polygala major, vulgaris.*

Pag. XXII rênd. 8, în loc de : *Mus.*, citesce : *Mns.*

Pag. XXIV rênd. 18, în loc de : Atenburg, citesce : *Altenburg.*

Pag. XXV rênd. 28, după *C. Vitalba L. var. integrata* DC. ad sepes Mold. med., adaoge : *C. integrifolia* in sylvis ad Făurei et Putzeni.

Pag. XXVI rênd. 11, după *R. illyricus L.* in sylv. Putzeni, adaoge : *R. alpestris L.* in pasc. edit. Karpath. *h. j.*

Pag. XXVI rênd. 29, după *A. Napellus L. var. tauricum Ser.* in pascuis edit. Karpath. *h. j.* adaoge : *A. Napellus L. var. nanum* in pasc. edit. Karpath. *h. j.*

Pag. XXVII rênd. 18, după *A. hirsuta Scop.*, adaoge : in aridis Mold. tot., *A. arenosa Scop.*

Pag. XXX rênd. 23, după *L. Flos-cuculi L.* in pratis humidis Mold. med., adaoge : *L. alba Mill.* in sylvis et pratis Mold. tot.

Pag. XXX rênd. 25, după Mold. tot., adaoge : *Sagina erecta L.* in palud. sals. ad Kiscu.

Pag. XXXIII rênd. 2, în loc de : saŭ maĭ puțin occidentală, citesce : saŭ maĭ puțin accidentată.

Pag. XXXIV rênd. 33, după *S. alpina Pall.* in pascuis edit. Carpath. *h. j.*, adaoge : *S. Aruncus L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*

Pag. XXXVI după rênd. 17, adaoge : Tamariscineæ. — *Tamarix germanica L.* ad torr. Mold. med., *T. Pallasii Desv.* in arenosis ad fl. Sereth Mold. infer.

Pag. XXXVII rênd. 13, în loc de : *S. cristata West.*, citesce : *S. crustata.*

Pag. XLI rênd. 9, după *D. Pardalianches L.* in sylv. Mold. super. *h. j.*, adaoge : *D. oblongifolium DC.* in sylvis Adami.

Pag. XLII rênd. 19, după *C. Endivia Willd.*, adaoge : *et var. sativa.*

Pag. XLII rênd. 38, după *Lactuca virosa L.* in aggeribus Mold., adaoge : tot., *L. sagittata Kit.* in sylv. Mold.

Pag. XLVIII rênd. 22, după *T. montanus Kit.* in coll. Putzeni, adaoge : *T. Calamintha S.* in pratis Mold. super. *h. j.*

Pag. LXI rênd. 33, în loc de : *C. italicum*, citesce : *E. italicum.*

Pag. LXIII rênd. 4, în loc de : *Iris germanica L.*, citesce : *Iris graminea L.*

Pag. LXIII rênd. 24, în loc de : *Gypsophylla*, citesce : *Gypsophila.*

Pag. LXIII rênd. 26, în loc de : *Mellitis Melisophyllum Jacq.*, citesce : *Melittis melissophyllum Jacq.*

Pag. LXIII rênd. 32, în loc de : *Alyssum minimum M.*, citesce : *Alyssum minimum W.*

Pag. LXIII rênd. 34, în loc de : *Beckmania*, citesce : *Beckmannia.*

Pag. LXIV rênd. 36, în loc de : *phrigya*, citesce : *phrygia.*

Pag. 32 rînd. 1, în loc de : **Calice vulvat-induplicat**, citesce : **Calice valvat-induplicat.**

Pag. 160 rênd. 23, în loc de : *Frijor*, citesce : *Frigarea.*

Pag. 161, la **Menyanthes trifoliata** *L.* adaoge localitatea : pe lîngă Craiova la Balta-Craioviței.

Pag. 175, la **Euphorbia Gerardiana** *Jacq.*, adaoge localitatea : pe lîngă Craiova la Fântâna-Obedeanului.

Pag. 200, după **Holosteum umbellatum** *L.*, adaoge :

β. *Heuffelii Wierzb.* — Pe lîngă Bucuresci la Bănésa.

Pag. 261 rênd. 1, în loc de : **HOMOGINE**, citesce : **HOMOGYNE.**

Pag. 311 rênd. 26, suprimă : în Mehedinți la Iorgutova *(Gr. Exsic.!).*

Pag. 311 rênd. 32, adaoge : în Mehedinți la Iorgutova *(Gr. Exsic.!).*

INDICELE

GENURILOR ȘI AL SUB-GENURILOR

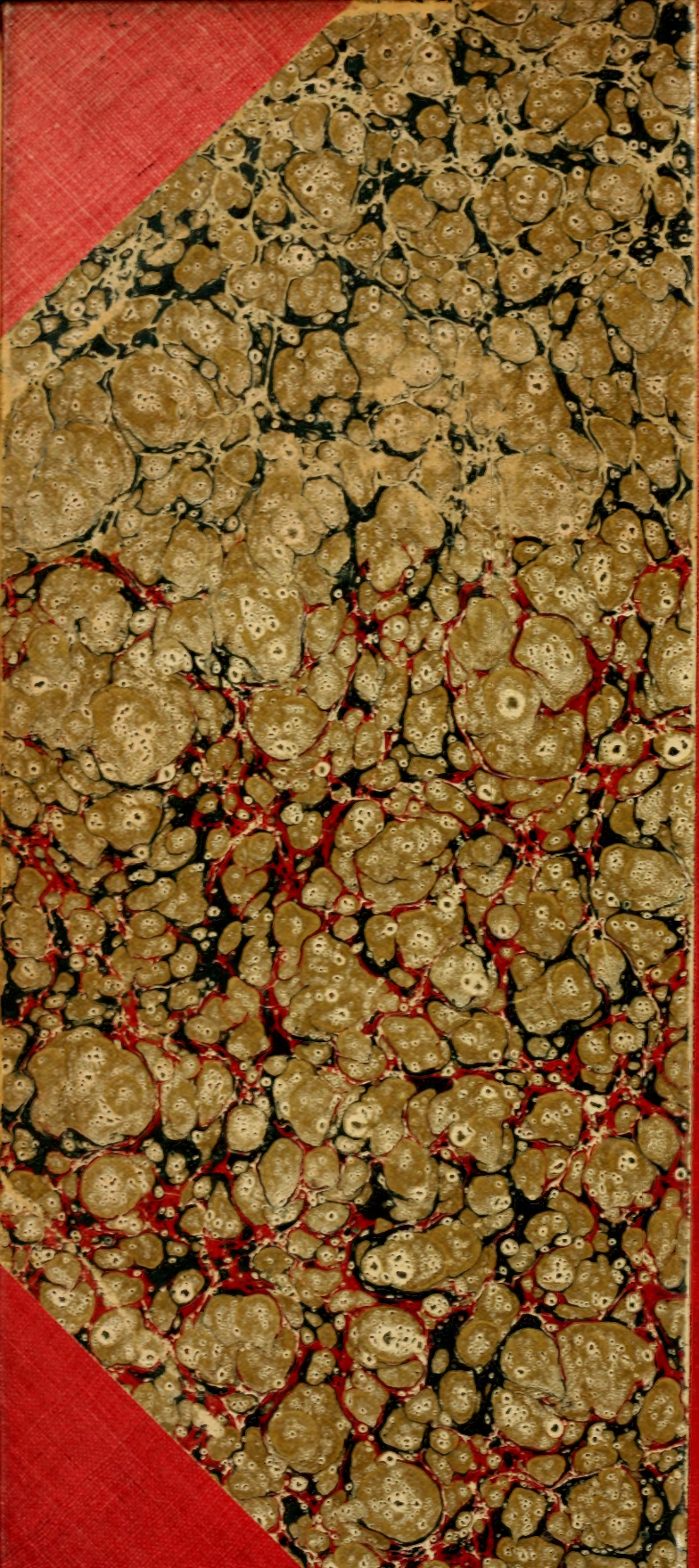
Abies 433
Abutilon 171
Acantholinum 413
Acanthus 365
Acer 209
Achillea 278
Aconitum 10, 520
Actaea 36, 528
Adenophora 334
Adenostyles 260
Adianthum 516
Adonis 30, 526
Adoxa 241
Aegilops 504
Aegopodium 222
Aesculus 210
Aethionema 142
Aethusa 226
Agrimonia 43, 530
Agrostemma 184
Agrostis 485
Ailanthus 112
Aira 489
Ajuga 403
Alchemilla 44, 531
Alisma 434
Alkanna 372
Allium 440
Alnus 214
Alopecurus 482
Alsine 201
Althaea 169
Alyssum 134
Amaranthus 443
Amberboa 307
Amelanchier 66, 540
Amygdalus 69, 540
Anacamptis 455
Anagallis 408
Anchusa 371
Andropogon 478
Androsace 408
Anemone 25, 525
Anethum 232
Angelica 229
Anthemis 281
Anthericum 438
Anthoxanthum 481
Anthriscus 237
Anthyllis 98, 551
Antirrhinum 351
Apium 221
Aposeris 308
Aquilegia 3, 517
Arabis 121
Arcto-staphylos 336
Arenaria 200
Aretia 409
Aristolochia 153
Armeniaca 67, 540
Armeria 413
Arnica 288
Arrhenatherum 490
Artemisia 275
Arum 463
Arundo 488
Asarum 153
Asparagus 444
Asperugo 369
Asperula 244
Aspidium 510
Asplenium 513
Aster 263
Astragalus 90, 548
Astrantia 220

Athamantha 228
Atragene 33, 527
Atriplex 422
Atropa 342
Avena 490
Azalea 335
Ballota 399
Barbarea 121
Bartsia 364
Beckmannia 484
Bellis 265
Berberis 115
Beta 421
Betonica 397
Betula 214
Bidens 271
Biscutella 140
Blechnum 515
Blitum 421
Botrychium 508
Brachypodium 499
Brassica 129
Briza 492
Bromus 499
Bruckenthalia 335
Bryonia 154
Bulbocodium 435
Bunias 134
Bupleurum 224
Butomus 435
Buxus 207
Calamagrostis 486
Calamintha 388
Calendula 292
Calla 464
Callitriche 177
Calluna 335
Caltha 8, 519
Camelina 139
Campanula 328
Camphorosma 421
Cannabis 212
Capsella 142
Capsicum 342
Cardamine 123
Carduus 296
Carex 472
Carlina 299
Carpesium 272
Carpinus 214
Carthamus 301
Carum 223
Castanea 212
Caucalis 236
Celtis 211
Centaurea 301
Centunculus 408
Cephalanthera 458
Cephalaria 255
Cephalorhynchus 321
Cerastium 196
Cerasus 69, 541
Ceratocarpus 423
Ceratocephalus 23, 524
Cerathophyllum 110
Cerinthe 374
Chaerophyllum 238
Chaiturus 400
Chamaeorchis 457
Chamagrostis 484
Cheiranthus 121
Chelidonium 117
Chenopodium 418
Chondrilla 315
Chorispora 131
Chrysanthemum 286
Chrysosplenium 151
Cicer 87, 547
Cichorium 308
Cicuta 221
Cimicifuga 37, 529
Circaea 218
Cirsium 293
Clematis 32, 527
Clinopodium 389
Clypeola 133
Cnidium 227
Coccinia 154
Cochlearia 138
Coeloglossum 456
Colchicum 435
Colutea 547
Conium 239
Conringia 128
Convallaria 445
Convolvulus 367
Corallorrhiza 460
Coriandrum 240
Corispermum 417
Cornus 241
Coronilla 106, 557
Coronopus 142
Corthusa 411
Corydalis 117
Corylus 213
Corynephorus 489
Cotoneaster 65, 540
Crambe 132
Crataegus 63, 539
Crepis 319
Crocus 448
Crupina 307
Crypsis 482
Cucubalus 186
Cucumis 154
Cucurbita 154
Cuscuta 368
Cyclamen 412
Cydonia 63, 539
Cynanchum 367
Cynara 298
Cynodon 484
Cynoglossum 370
Cynosurus 496
Cyperus 469
Cypripedium 460
Cystopteris 512
Cytisus 108, 558

Dactylis 460
Daphne 109
Datura 344
Daucus 235
Delphinium 8, 519
Dentaria 124
Dianthus 191
Dielytra 119
Dictamus 111
Digitalis 350
Digitaria 479
Diplotaxis 131
Dipsacus 254
Doronicum 287
Dorycnium 97, 551
Draba 137
Dracocephalum 392
Drosera 147
Dryas 56, 537
Echinochloa 479
Echinops 292
Echinospermum 369
Echium 374
Elaeagnus 109
Elatine 203
Elymus 503
Empetrum 339
Epilobium 216
Epipactis 458
Epipogium 457
Equisetum 505
Eragrostis 492
Erica 335
Erigeron 265
Eriophorum 472
Eritrichium 379
Erodium 180
Ervum 78, 544
Eryngium 221
Erysimum 127
Erythraea 160
Erythronium 437
Euclidium 133
Eupatorium 260
Euphorbia 172, 562
Euphrasia 367
Evonymus 207
Fagus 212
Falcaria 222
Ferula 230
Ferulago 229
Festuca 497
Ficaria 24, 524
Ficus 211
Filago 272
Foeniculum 226
Fragaria 46, 532
Fraxinus 340
Fritillaria 436
Fumaria 148
Gagea 439
Galanthus 452
Galatella 264
Galega 88, 547
Galeobdolon 394
Galeopsis 394
Galium 246
Gastridium 487
Genista 107, 558
Gentiana 157
Geranium 177
Geum 54, 536
Gladiolus 449
Glaucium 117
Glechoma 391
Globularia 380
Glyceria 495
Glycyrrhiza 95, 550
Gnaphalium 273
Grammitis 509
Gratiola 349
Gymnadenia 455
Gypsophila 190
Haplophyllum 111
Hedera 240
Hedysarum 557
Heleocharis 470
Helianthemum 155
Helianthus 272
Heliotropium 369
Helleborus 5, 518
Hemerocallis 443
Hepatica 28, 526
Heracleum 233
Herminium 457
Herniaria 204
Hesperis 128
Hibiscus 171
Hieracium 321
Hierochloa 481
Hippocrepis 557
Hippophaë 109
Hippuris 219
Holcus 490
Holosteum 199
Homogyne 261
Hordeum 503
Hottonia 409
Humulus 211
Hutchinsia 140
Hydrocharis 461
Hydrocotyle 220
Hyoscyamus 343
Hypericum 156
Hypochaeris 313
Hyssopus 390
Iberis 140
Impatiens 181
Inula 267
Iris 449
Isatis 132
Isopyrum 6, 518
Jasione 327
Juglans 439
Juncus 465
Juniperus 432
Jurinea 300
Kentrophyllum 301
Knautia 256

Kochia 418
Koeleria 489
Lablab 547
Lactuca 316
Lagoseris 321
Lamium 393
Lappa 298
Lapsana 303
Larix 433
Laserpitium 234
Lasiagrostis 487
Lathraea 163
Lathyrus 80, 544
Lavandula 406
Lavatera 170
Leersia 485
Lemna 463
Lens 79, 544
Leontodon 309
Leonurus 399
Lepidium 141
Leucanthemum 284
Leucoium 451
Levisticum 228
Libanotis 227
Ligustrum 339
Lilium 437
Linaria 351
Linosyris 262
Linum 182
Listera 459
Lithospermum 376
Lloydia 437
Lolium 503
Lomatogonium 161
Lonicera 243
Loranthus 430
Lotus 96, 550
Lunaria 134
Luzula 467
Lychnis 184
Lycium 341
Lycopodium 507
Lycopus 382
Lysimachia 406
Lythrum 215
Majanthemum 446
Malabaila 233
Malachium 196
Malus 61, 538
Malva 168
Marrubium 398
Marsilea 506
Matricaria 283
Matthiola 121
Mattia 370
Medicago 102, 554
Melampyrum 360
Melica 491
Melilotus 103, 555
Melissa 390
Melittis 392
Mentha 380
Menyanhes 161, 562
Mercurialis 176
Mesembryanthemum 205
Mespilus 65, 540
Meum 228
Micromeria 387
Milium 487
Mœhringia 200
Mœnchia 198
Molinia 496
Monotropa 338
Morus 211
Mulgedium 318
Muscari 443
Myagrum 133
Myosotis 377
Myosurus 24, 525
Myricaria 163
Myriophyllum 219
Narcissus 451
Nardus 504
Nasturtium 119
Neottia 459
Nepeta 390
Neslia 133
Nicotiana 344
Nigella 4, 518
Nigritella 456
Nonnea 372
Nothochlaena 509
Nuphar 115
Nymphaea 115
Obione 421
Ocymum 406
Oenanthe 225
Oenothera 218
Omphalodes 370
Onobrychis 106, 556
Ononis 105, 556
Onopordon 298
Onosma 373
Ophrys 457
Orchis 452
Origanum 385
Orlaya 235
Ornithogalum 438
Orobanche 161
Orobus 85, 545
Oxalis 181
Oxyria 426
Oxytropis 93, 549
Paederota 364
Paeonia 37, 529
Panicum 480
Papaver 116
Parietaria 111
Paris 445
Parnassia 151
Paronychia 204
Pastinaca 233
Pedicularis 362
Peltaria 133
Persica 68, 540
Petasites 261
Petroselinum 222

Peucedanum 230
Phaca 93, 549
Phalaris 481
Phaseolus 88, 547
Phelipaea 162
Philadelphus 153
Phleum 483
Phlomis 400
Phragmites 488
Physalis 342
Physocaulus 238
Phyteuma 327
Pieris 310
Pimpinella 223
Pinguicula 412
Pinus 432
Piptatherum 487
Pisum 86, 546
Plantago 414
Platanthera 456
Pleurospermum 240
Poa 493
Podospermum 313
Polemonium 340
Polygala 205
Polycnemum 418
Polygonatum 446
Polygonum 426
Polypodium 509
Polystichum 511
Populus 167
Portulaca 203
Potamogeton 461
Potentilla 48, 532
Poterium 46, 531
Prangos 240
Prenanthes 316
Primula 410
Prunella 402
Prunus 67, 540
Psamma 487
Psilurus 504
Pteris 515
Pulicaria 270
Pulmonaria 375
Pulsatilla 25, 525
Pyrethrum 285
Pyrola 337
Pyrus 59, 538
Quercus 212
Ranunculus 14, 521
Raphanus 131
Raphanistrum 131
Rapistrum 132
Reseda 143
Rhamnus 208
Rhinanthus 363
Rhododendron 336
Rhus 172
Rhynchospora 470
Ribes 151
Robinia 89, 547
Rosa 40, 529
Rubia 246
Rubus 52, 535
Rumex 424
Ruppia 463
Ruscus 447
Ruta 311
Sagina 202
Sagittaria 434
Salicornia 417
Salix 164
Salsola 417
Salvia 383
Salvinea 507
Sambucus 241
Sanguisorba 45, 531
Sanicula 220
Saponaria 189
Satureja 387
Satyrium 456
Saussurea 299
Saxifraga 147
Scabiosa 258
Scandix 237
Schoberia 416
Schoenus 470
Scilla 440
Scirpus 471
Scleranthus 204
Scopolia 343
Scolopendrium 514
Scorzonera 312
Scrophularia 348
Scutellaria 401
Secale 502
Sedum 112
Selaginella 508
Selinum 229
Sempervivum 114
Senecio 288
Seseli 226
Serratula 300
Sesleria 488
Setaria 480
Sherardia 244
Sideritis 398
Sieversia 55, 536
Silaus 228
Silene 186
Siler 234
Silybum 297
Sinapis 130
Sisymbrium 125
Sium 224
Solanum 341
Soldanella 411
Solidago 266
Sonchus 318
Sorbus 61, 539
Sorghum 478
Sparganium 465
Specularia 334
Spergula 202
Spergularia 203
Spinacia 423
Spiraea 57, 537
Spiranthes 460

Stachys 395
Staphylea 210
Statice 413
Stellaria 198
Stellera 109
Sternbergia 451
Stipa 487
Stratiotes 461
Streptopus 445
Struthiopteris 515
Sturmia 460
Symphytum 372
Syrenia 128
Syringa 339
Tagetes 272
Tamarix 164
Tamus 447
Tanacetum 278
Taraxacum 314
Taxus 431
Telekia 266
Teucrium 405
Thalictrum 34, 527
Thesium 430
Thlaspi 139
Thymus 386
Tilia 171
Tolpis 308
Tordylium 234
Torilis 236
Tormentilla 52, 535
Tozzia 360
Tragopogon 311
Tragus 479
Trapa 219
Tribulus 112
Trientalis 406
Trifolium 98, 551
Triglochin 461
Trigonella 555
Trinia 222
Triodia 492
Triticum 501
Trollius 7, 519
Tulipa 436
Tunica 191
Turritis 121
Tussilago 261
Typha 464
Ulmus 210
Urtica 110
Utricularia 412
Vaccinium 336
Valeriana 252
Valerianella 253
Veratrum 436
Verbascum 344
Verbena 379
Veronica 353
Viburnum 242
Vicia 72, 541
Vinca 366
Vincetoxicum 366
Viola 143
Viscum 430
Vitis 208
Waldsteinia 56, 537
Woodwardia 516
Xanthium 326
Xeranthemum 307
Zanichellia 462
Zea 479

New York Botanical Garden Library
QK 325 .B7 1883 gen
Brandza, D./Prodromul florei romane; sau
3 5185 00109 8548